Samsung GALAXY mini GT-S5570

Käyttöopas

SAMSUNG

Tämän oppaan käyttäminen

Kiitos, että hankit tämän Samsung-mobiililaitteen. Tämä Samsungin poikkeukselliseen tekniikkaan ja laadukkaisiin standardeihin perustuva laite tarjoaa laadukkaat mobiiliyhteydet ja viihdeominaisuudet.

Tämän käyttöoppaan tarkoituksena on kertoa laitteen ominaisuuksista ja opastaa niiden käytössä.

Lue tämä ensin

- Lue varotoimet ja opas huolella ennen laitteen käyttöä, jotta osaat käyttää sitä turvallisesti ja asianmukaisesti.
- Tämän oppaan kuvaukset perustuvat laitteen oletusasetuksiin.
- Tämän käyttöoppaan kuvat ja näyttökuvat voivat poiketa todellisesta tuotteesta.
- Tämän oppaan sisältö voi poiketa tuotteesta ja palveluntarjoajan tai operaattorin tarjoamasta ohjelmistosta ja saattaa muuttua ilman ennakkoilmoitusta. Voit ladata tuoreimman version käyttöoppaasta sivustosta www.samsung.com.
- Ominaisuudet ja lisäpalvelut voivat vaihdella laitteen, ohjelmiston ja palveluntarjoajan mukaan.
- Tämän käyttöoppaan muotoilu ja toimitus perustuu Google Android -käyttöjärjestelmiin ja saattaa vaihdella käyttäjän laitteen käyttöjärjestelmän mukaan.
- Sovellukset ja niiden toiminnot voivat vaihdella maan, alueen ja laitteiston mukaan. Samsung ei ole vastuussa kolmansien osapuolten aiheuttamista suorituskykyongelmista.
- Samsung ei ole vastuussa ongelmista ja yhteensopimattomuuksista, jotka aiheutuvat siitä, että käyttäjä on muokannut rekisterin asetuksia.
- Voit päivittää mobiililaitteen ohjelmiston sivustosta www.samsung.com.

- Laitteen mukana tulleet äänilähteet, taustakuvat ja kuvat on lisensoitu rajoitettuun käyttöön Samsungin ja niiden omistajien välillä. Näiden materiaalien käyttö kaupallisiin ja muihin tarkoituksiin on tekijänoikeuslakien vastaista. Samsung ei ole vastuussa käyttäjän aiheuttamista tekijänoikeusrikkomuksista.
- Säilytä tämä opas tulevaa käyttöä varten.

Ohjekuvakkeet

Tutustu tässä oppaassa käytettyjen kuvakkeiden merkityksiin, ennen kuin aloitat:

Vaara – tilanne, josta voi aiheutua vammoja sinulle tai muille

Varoitus – tilanne, josta voi aiheutua vaurioita tähän laitteeseen tai muihin laitteisiin

Huomautus – huomautuksia, käyttövinkkejä tai lisätietoja

► **Katso** – sivut, joilla on asiaan liittyviä tietoja; esimerkiksi: ► s.12 (tarkoittaa ”katso sivu 12”)

→ **Seuraavaksi** – valittavien vaihtoehtojen tai valikoiden järjestys eri vaiheita suoritettaessa; esimerkiksi: Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Tietoja puhelimesta** (tarkoittaa ensin **Asetukset** ja sitten **Tietoja puhelimesta**)

[ ] **Hakasulkeet** – puhelimen painikkeet, esimerkiksi: [⏻] (tarkoittaa virta/lukituspainiketta)

Tekijänoikeus

Copyright © 2012 Samsung Electronics

Tämä käyttöopas on kansainvälisten tekijänoikeuslakien suojaama.

Mitään osaa tästä käyttöoppaasta ei saa kopioida, jakaa, kääntää tai lähettää missään muodossa tai millään keinolla, sähköisesti tai mekaanisesti, mukaan lukien valokopiointi, nauhoitus ja tallennus tiedontallennus- ja noutojärjestelmään, ilman Samsung Electronicsin ennalta antamaa kirjallista lupaa.

Tavaramerkit

- SAMSUNG ja SAMSUNG-logo ovat Samsung Electronicsin omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Android-logo, Google Search™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Android Market™ ja Google Talk™ ovat Google, Inc:n omistamia tavaramerkkejä.
- SRS CS Headphone ja SRS WOW HD ovat SRS Labs, Inc:n omistamia tavaramerkkejä. CS Headphone ja WOW HD -teknologiaa käytetään SRS Labs, Inc:n luvalla.
- Bluetooth® on Bluetooth SIG, Inc:n rekisteröity tavaramerkki kaikkialla maailmassa.
- Oracle ja Java ovat Oraclen ja/tai sen tytäryhtiöiden rekisteröityjä tavaramerkkejä. Muut nimet ovat omistajiensa tavaramerkkejä.
- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED -logo ja Wi-Fi-logo ovat Wi-Fi Alliancen omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Kaikki muut tavaramerkit ja tekijänoikeudet kuuluvat omistajilleen.

CE 0168 !

Sisältö

Kokoaminen 9

Pakkauksen avaaminen 9
SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen 9
Akun lataaminen 11
Muistikortin (lisävaruste) asentaminen 13
Käsihihnan (lisävaruste) kiinnittäminen 15

Aloittaminen 16

Laitteen kytkeminen päälle ja pois päältä 16
Laitteeseen tutustuminen 16
Kosketusnäytön käyttäminen 20
Kosketusnäytön ja näppäinten lukitseminen ja avaaminen 21
Valmiusnäyttöön tutustuminen 21
Sovellusten käynnistäminen 23
Laitteen mukauttaminen 25
Tekstin kirjoittaminen 28
Sovellusten lataaminen Android Marketista 32
Tiedostojen lataaminen Internetistä 32
Tietojen synkronointi 33

Yhteydenpito 35
Soittaminen 35
Viestit 39
Google Mail 40
Sähköposti 42
Talk 44
Social Hub 45

Viihde 46
Kamera 46
Galleria 54
Musiikki 55
FM-radio 58

Henkilökohtaiset tiedot 61
Yhteystiedot 61
Kalenteri 64
Muistio 65
Puhemuistio 66

Internet-toiminnot 67
Internet 67
Maps 70
Latitude 72
Places 72
Navigointi 73
Google Search 73

YouTube 74
Uutiset ja sää 75
Samsung Apps 76
Market 76

Liitettävyys 77
Bluetooth 77
Wi-Fi 79
Mobiilitukiasema 80
USB-yhteys 81
Tietokoneyhteydet 81
VPN-yhteydet 82

Työkalut 85
Kello 85
Laskin 86
Omat tiedostot 86
Quickoffice 87
SIM Toolkit 87
Tehtävienhallinta 87
Äänihaku 88

Asetukset 89
Asetusvalikon käyttäminen 89
Langattomat ja verkot 89
Puheluasetukset 90

Ääni 91
Näyttö 92
Sijainti ja suojaus 92
Sovellukset 93
Tilit ja synkronointi 94
Yksityisyys 94
SD-kortin ja puhelimen tallennustila 95
Alue ja teksti 95
Äänitulo ja -lähtö 96
Helppokäyttöisyys 97
Päivämäärä ja aika 97
Tietoja puhelimesta 98

Vianmääritys 99

Turvallisuusohjeet 104

Hakemisto 113

Kokoaminen

Pakkauksen avaaminen

Tarkista, että pakkaus sisältää seuraavat tarvikkeet:

- Matkapuhelin
- Akku
- Laturi
- Pikaopas

Käytä vain Samsungin hyväksymiä ohjelmistoja. Piraattiohjelmistot tai laittomat ohjelmistot saattavat aiheuttaa vahinkoja tai toimintahäiriöitä, joita valmistajan takuu ei kata.

- Puhelimen mukana tulevat tarvikkeet voivat vaihdella sen mukaan, mitä ohjelmistoja ja lisävarusteita alueella on saatavilla tai palveluntarjoaja tarjoaa.
- Voit hankkia lisävarusteita Samsung-jälleenmyyjältä.
- Laitteen mukana tulleet lisälaitteet sopivat siihen parhaiten.
- Muut kuin laitteen mukana tulleet lisävarusteet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

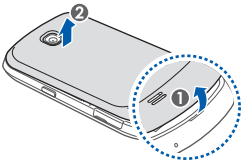
SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen

Kun hankit matkapuhelinliittymän, saat SIM (Subscriber Identity Module) -kortin, jossa on liittymän tiedot, kuten henkilökohtainen PIN-tunnus sekä käytettävissä olevat valinnaiset palvelut. Voit hankkia USIM (Universal Subscriber Identity Module) -kortin UMTS- tai HSDPA-palveluja varten.

SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen:

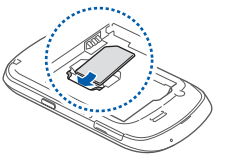
1 Jos laitteessa on virta, katkaise virta painamalla jonkin aikaa [⏻]-painiketta ja valitsemalla **Virta pois päältä** → **OK**.

2 Irrota takakansi.



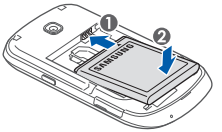
Varo, ettet vahingoita kynsiäsi irrottaessasi takakantta.

3 Aseta SIM- tai USIM-kortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.

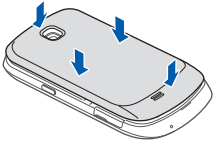


Ilman SIM- tai USIM-korttia laitteella voi käyttää eräitä valikoita ja palveluita (ei verkkopalveluita).

4 Aseta akku paikalleen.



5 Aseta takakansi takaisin.



Akun lataaminen

Akku on ladattava, ennen kuin laitetta käytetään ensimmäisen kerran.

Voit ladata akun laitteen mukana toimitetulla laturilla tai kytkemällä laitteen tietokoneeseen PC-datakaapelilla.

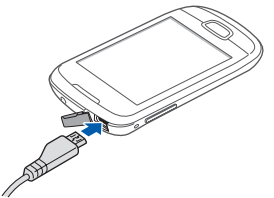
Käytä ainoastaan Samsungin hyväksymiä latureita ja kaapeleita. Muut kuin hyväksytyt laturit ja kaapelit voivat saada akun räjähtämään ja vioittaa laitetta.

Kun akun varaus laskee alhaiseksi, puhelimesta kuuluu merkkiääni ja näyttöön tulee akun tyhjenemisilmoitus. Myös akkukuvake tyhjenee. Jos akun varaus laskee liian alas, puhelimesta katkeaa virta automaattisesti. Puhelimen käyttöä voi jatkaa, kun akku on ladattu.

Akun lataaminen laturilla

1 Avaa monitoimiliitännän kansi.

2 Kytke laturin pieni pää monitoimiliitäntään.



Laturin virheellinen asennus voi vahingoittaa puhelinta vakavasti. Takuu ei kata epäasianmukaisen käytön aiheuttamia vaurioita.

3 Kytke laturin iso pää pistorasiaan.

- Voit käyttää laitetta latauksen aikana, mutta akun lataaminen voi tällöin kestää kauemmin.
- Laitteen latautuessa kosketusnäyttö ei ehkä toimi epävakaan virransyötön takia. Jos näin käy, irrota laturi puhelimesta.
- Laite voi kuumeta latauksen aikana. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen elinikään tai suorituskykyyn.
- Jos laitteen akku ei lataudu asianmukaisesti, vie laite sekä laturi Samsung-huoltoon.

4 Kun akku on täysin ladattu, irrota laturi pistorasiasta.

Älä irrota akkua ennen laturin irrottamista. Muutoin laite voi vioittua.

Irrota laturi, kun et käytä sitä, jotta säästäisit energiaa. Laturissa ei ole virtakytkintä, joten se on irrotettava pistorasiasta, jotta virransyöttö katkeaisi. Laturin tulisi olla käytön aikana lähellä pistorasiaa.

› Lataaminen USB-kaapelilla

Kytke tietokone päälle ennen lataamista.

1. Avaa monitoimiliitännän kansi.
2. Kytke USB-kaapelin toinen pää (mikro-USB) monitoimiliitäntään.
3. Kytke USB-kaapelin toinen pää tietokoneen USB-porttiin.

   Latauksen alkaminen voi viivästyä USB-kaapelin mallista riippuen.
4. Kun akku on täysin ladattu, irrota USB-kaapeli laitteesta ja sitten tietokoneesta.

Muistikortin (lisävaruste) asentaminen

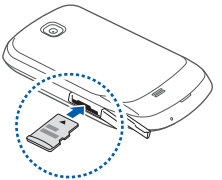
Voit tallentaa lisää multimediatiedostoja asentamalla muistikortin. Laitteessa voi käyttää microSD™- tai microSDHC™-muistikortteja, joiden kapasiteetti on enintään 32 Gt (määräytyy muistikortin valmistajan ja tyypin mukaan).

Samsung soveltaa muistikortteihin hyväksyttyjä teollisuusalan standardeja, mutta jotkin merkit eivät välttämättä ole täysin yhteensopivia laitteen kanssa. Yhteensopimattoman muistikortin käyttö voi vioittaa laitetta tai muistikorttia ja turmella korttiin tallennetut tiedot.

- Laite tukee muistikorteissa ainoastaan FAT-tiedostomuotoa. Jos laitteeseen asetetaan muuhun muotoon alustettu kortti, puhelin kehottaa alustamaan muistikortin uudelleen.
- Tietojen kirjoittaminen ja poistaminen jatkuvasti lyhentää muistikorttien käyttöikää.
- Kun asetat muistikortin laitteeseen, muistikortin tiedostohakemisto näkyy sdcard-kansiossa.

1 Avaa laitteen sivulla olevan muistikorttipaikan suojus.

2 Aseta muistikortti siten, että kullanväriset koskettimet ovat alaspäin.



3 Työnnä kortti korttipaikkaan, kunnes se lukittuu paikalleen.

4 Sulje muistikorttipaikan kansi.

› Muistikortin poistaminen

Ennen kuin poistat muistikortin, poista se ensin käytöstä, jotta poistaminen on turvallista.

1 Valitse valmiustilassa → **Asetukset** → **SD-kortin ja puhelimen tallennustila** → **Poista SD-kortti käytöstä** → **OK**.

2 Avaa laitteen sivulla olevan muistikorttipaikan suojus.

3 Paina muistikorttia varoen, kunnes se irtoaa laitteesta.

4 Vedä muistikortti pois muistikorttipaikasta.

5 Sulje muistikorttipaikan kansi.

Älä poista muistikorttia, kun laite siirtää tai käyttää tietoja, sillä muuten tietoja voi hävitä ja muistikortti tai laite voi vahingoittua.

› Muistikortin alustaminen

Jos muistikortti alustetaan tietokoneessa, se ei välttämättä toimi laitteessa. Alusta muistikortti vain laitteessa.

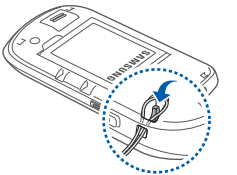
Valitse valmiustilassa → **Asetukset** → **SD-kortin ja puhelimen tallennustila** → **Poista SD-kortti käytöstä** → **OK** → **Alusta SD-kortti** → **Alusta SD-kortti** → **Poista kaikki**.

Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen muistikortin alustamista. Valmistajan takuu ei kata käyttäjän toimista johtuvaa tietojen menetystä.

Käsihihnan (lisävaruste) kiinnittäminen

1 Irrota takakansi.

2 Työnnä käsihihna reikään ja pujota se pienen ulokkeen ympärille.



3 Aseta takakansi takaisin.

Aloittaminen

Laitteen kytkeminen päälle ja pois päältä

Laitteen kytkeminen päälle:

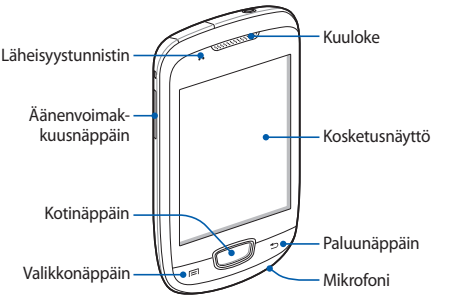
1. Paina jonkin aikaa [⏻]-painiketta.
2. Kun käynnistät laitteen ensimmäisen kerran, määritä sen asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

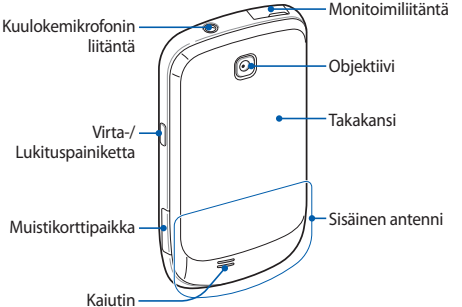
Katkaise laitteen virta painamalla jonkin aikaa [⏻]-painiketta ja valitsemalla **Virta pois päältä** → **OK**.

- Noudata kaikkia viranomaisten julkaisemia varoituksia ja ohjeita, kun olet paikassa, jossa langattomien laitteiden käyttöä on rajoitettu, kuten lentokoneessa tai sairaalassa.
- Jos haluat käyttää ainoastaan niitä laitteen toimintoja, jotka eivät vaadi verkkoa, siirry lentotila. Paina jonkin aikaa [⏻] ja valitse **Lentotila**.

Laitteeseen tutustuminen

› Laitteen osat





Näppäimet

Näppäin	Toiminto
Virta/ Lukitus	Kytke laite päälle (paina jonkin aikaa); käytä pikavalikkoja (paina jonkin aikaa); lukitse kosketusnäyttö.
Valikko	Avaa nykyisen näytön vaihtoehdot; avaa pikahakupalkki (paina jonkin aikaa).
Koti	Palaa valmiusnäyttöön; avaa äskettäisten sovellusten luettelo (paina jonkin aikaa).
Paluu	Palaa edelliseen näyttöön.
Äänenvoimakkuus	Säädä laitteen äänenvoimakkuutta.

Ilmoituskuvakkeet

Näytössä näkyvät kuvakkeet voivat vaihdella alueen ja operaattorin mukaan.

Kuvake	Selitys
	Ei signaalia
	Signaalin voimakkuus
	GPRS-verkkoyhteys
	EDGE-verkkoyhteys
	UMTS-verkkoyhteys
	Avoimia WLAN-verkkoja käytettävissä
	WLAN käytössä
	Bluetooth käytössä

Kuvake	Selitys
	Bluetooth-kuulokemikrofoni kytketty
	GPS käytössä
	Puhelu kesken
	Puhelu pidossa
	Kaiutinpuhelu käytössä
	Vastaamatta jäänyt puhelu
	Synkronoitu Internetin kanssa
	Tietoa ladataan laitteesta
	Tietoa ladataan laitteeseen
	Soitonsiirto käytössä

Kuvake	Selitys
	Kytketty tietokoneeseen
	USB-yhteys käytössä
	Mobiilitukiasema käytössä
	Ei SIM- eikä USIM-korttia
	Uusi teksti- tai multimediaviesti
	Uusi sähköpostiviesti
	Uusi vastaajaviesti
	Hälytys käytössä
	Tapahtumailmoitus
	Verkkovierailu (normaalin palvelualueen ulkopuolella)

Kuvake	Selitys
	Äänetön tila käytössä
	Lentotila käytössä
	Värinätila käytössä
	Musiikin toisto käynnissä
	Musiikin toisto keskeytetty
	FM-radio kytketty päälle taustalla
	Virhe tai varoitus
	Akun varaustaso
10:00	Kellonaika

Kosketusnäytön käyttäminen

Laitteen kosketusnäytöstä on helppo valita valintoja ja suorittaa toimintoja. Tässä osassa kuvataan kosketusnäytön perustoiminnot.

- Älä käytä teräviä esineitä, jotta et naarmuta kosketusnäyttöä.
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin muiden sähkölaitteiden kanssa. Staattisen sähkön purkaukset voivat saada kosketusnäytön toimimaan virheellisesti.
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin veden kanssa. Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.

- Jotta kosketusnäyttö toimisi parhaalla mahdollisella tavalla, irrota sen suojakalvo ennen laitteen käyttöä.
- Kosketusnäytössä on kerros, joka havaitsee ihmiskehon lähettämät pienet sähkövaraukset. Näyttö toimii parhaiten, jos napautat sitä sormenpäällä. Kosketusnäyttö ei reagoi piirtotikun, kynän tai muiden terävien esineiden kosketuksiin.

Voit ohjata kosketusnäyttöä seuraavilla toimilla:

- Napauta: Voit valita tai käynnistää valikoita, vaihtoehtoja ja sovelluksia koskettamalla niitä kerran sormella.
- Kosketa jonkin aikaa: Napauta kohdetta ja kosketa sitä vähintään kaksi sekuntia, kunnes näyttöön avautuu ponnahdusvalikko.
- Vedä: Voit siirtyä luettelon kohtiin painamalla ja vetämällä sormea ylös, alas, vasemmalle tai oikealle.
- Vedä ja pudota: Voit siirtää kohdetta painamalla kohdetta ja vetämällä samalla sormella.
- Kaksoisnapauta: Voit lähentää tai loitontaa katselemiasi kuvia ja Internet-sivuja kaksoisnapauttamalla nopeasti sormella.

- Laite sammuttaa kosketusnäytön, kun laitetta ei käytetä tietyn ajan kuluessa.
- Voit myös säätää taustavalon keston. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Näyttö** → **Näytön aikakatkaisu**.

Kosketusnäytön ja näppäinten lukitseminen ja avaaminen

Voit lukita kosketusnäytön ja painikkeet, jolloin laitteen toimintoja ei voi käyttää vahingossa.

Lukitse näyttö painamalla [⏻]-painiketta. Voit avata lukituksen käynnistämällä näytön painamalla 🔒 - tai kotinäppäintä ja vetäisemällä ikkunaa sormella.

Valmiusnäyttöön tutustuminen

Kun laite on valmiustilassa, se näyttää valmiusnäytön. Valmiusnäytössä näet laitteen tilan, ja siitä voit käynnistää sovelluksia.

Valmiusnäytössä on useita paneeleja. Selaa valmiusnäytössä vasemmalle tai oikealle perusnäyttöön.

› Kohteiden lisääminen valmiusnäyttöön

Voit mukauttaa valmiusnäyttöä lisäämällä sovelluksille, pienoisohjelmille ja kansioille pikanäppäimiä. Kohteiden lisääminen valmiusnäyttöön:

1. Paina [▭] → **Lisää** tai kosketa valmiusnäytön tyhjää aluetta jonkin aikaa.
2. Valitse luokka → kohde:
   - **Pienoisohjelmat**: Lisää pienoisohjelmia. Pienoisohjelmat ovat pieniä sovelluksia, jotka lisäävät valmiusnäyttöön käteviä toimintoja sekä tietoja.
   - **Pikanäppäimet**: Lisää pikanäppäin kohteille, kuten sovelluksille, kirjanmerkeille ja yhteystiedoille.
   - **Kansiot**: Luo uusi kansio tai lisää yhteystietoihin kansioita.
   - **Taustakuvat**: Valitse taustakuva.

Valmiusnäytön kohteiden siirtäminen

1. Jos haluat siirtää kohdetta, kosketa sitä, kunnes se muuttuu harmaaksi.
2. Vedä kohde haluamaasi paikkaan.

Valmiusnäytön kohteiden poistaminen

1. Kosketa poistettavaa kohdetta jonkin aikaa. Roskakorikuvake ilmestyy valmiusnäytön alalaitaan.
2. Vedä kohde roskakoriin.
3. Kun kohde muuttuu punaiseksi, vapauta se.

Pikanäppäinpaneelin käyttö

Napauta valmiustilassa tai sovelluksen käytön aikana ilmoituskuvakealuetta ja avaa pikanäppäinpaneeli vetämällä sormella alaspäin. Voit aktivoida langattomia toimintoja ja kytkeä niitä pois päältä sekä lukea ilmoituksia, kuten viesti-, puhelu-, tapahtuma- ja käsittelytilailmoituksia. Voit kätkeä luettelon vetämällä sen alaosan ylös.

Voit käyttää seuraavia toimintoja pikanäppäinpaneelista:

- **WiFi**: Ota WLAN-yhteys käyttöön tai poista se käytöstä. ► s. 79
- **B/T**: Ota langaton Bluetooth-yhteys käyttöön tai poista se käytöstä. ► s. 77
- **GPS**: Ota GPS-toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Ääni/Värinä**: Ota äänetön tila käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Autom. kierto**: Ota automaattinen kierto käyttöön tai poista se käytöstä.

Käytettävissä olevat vaihtoehdot voivat vaihdella palveluntarjoajan ja alueen mukaan.

› Paneelien lisääminen valmiusnäyttöön ja niiden poistaminen

Voit lisätä tai poistaa valmiusnäytön paneeleja ja järjestellä pienoisohjelmat mieltymyksesi ja tarpeidesi mukaisesti.

1. Paina valmiustilassa [▤] → **Muokkaa**.

   Voit siirtyä muokkaustilaan myös asettamalla näytölle kaksi sormea ja puristamalla niitä yhteen.
2. Lisää tai poista paneeleja seuraavilla toiminnoilla:
   - Voit poistaa paneelin koskettamalla paneelin pienoiskuvaa jonkin aikaa ja vetämällä sen näytön alalaidassa olevaan roskakoriin.
   - Voit lisätä uuden paneelin valitsemalla ⊕-kuvakkeen.
   - Voit vaihtaa paneelien järjestystä koskettamalla paneelin pienoiskuvaa jonkin aikaa ja vetämällä sen haluamaasi paikkaan.
3. Paina lopuksi [↩].

Sovellusten käynnistäminen

Laitteen sovellusten käyttäminen:

1. Siirry sovellusluetteloon valitsemalla valmiustilassa ⊞.
2. Selaa vasemmalle tai oikealle toiseen sovellusnäyttöön.

   Voit myös siirtyä suoraan vastaavaan päävalikkonäyttöön valitsemalla näytön yläosassa olevan pisteen.
3. Valitse haluamasi sovellus.

- Sinulla on oltava Google-tili, jotta voit käyttää Google-sovelluksia. Jos sinulla ei ole Google-tiliä, avaa Google-tili.
- Voit lisätä sovellukselle pikanäppäimen koskettamalla sen kuvaketta jonkin aikaa sovellusluettelossa. Voit siirtää kuvakkeen haluamaasi kohtaan valmiusnäytössä.

4 Palaa edelliseen näyttöön painamalla [↩]-painiketta; palaa valmiusnäyttöön painamalla kotinäppäintä.

Laitteessa on sisäinen liikkeentunnistin, joka tunnistaa sen asennon. Jos kierrät laitetta sovelluksen käytön aikana, näyttö siirtyy automaattisesti vaakasuuntaiseen näkymään. Voit määrittää, että näytön suunta ei muutu laitetta käännettäessä, valitsemalla **Asetukset** → **Näyttö** → **Näytön automaattinen kierto**.

› Sovellusten järjesteleminen

Voit järjestellä sovellusluettelon sovelluksia muuttamalla niiden järjestystä ja ryhmittelemällä ne mieltymyksiäsi ja tarpeitasi vastaaviin luokkiin.

1 Paina sovellusluettelossa [▤] → **Muokkaa**.

2 Kosketa sovellusta jonkin aikaa.

3 Vedä sovelluksen kuvake haluamaasi paikkaan.

Voit siirtää sovelluskuvakkeen toiseen päävalikkonäyttöön.

4 Paina [▤] → **Tallenna**.

Päävalikon näyttöjen järjestyksen muuttaminen:

1 Aseta kaksi sormea näyttöön sovellusluettelossa ja purista.

2 Kosketa näytön pienoiskuvaa jonkin aikaa ja vedä se haluamaasi paikkaan.

› Äskettäin käytettyjen sovellusten käynnistäminen

1 Paina kotinäppäintä jonkin aikaa, kunnes näyttöön tulee äskettäin käytettyjen sovellusten luettelo.

2 Valitse haluamasi sovellus.

› Tehtävienhallinnan käyttö

Tämä laite on moniajolaite. Siinä voi olla käynnissä useita sovelluksia samaan aikaan. Useiden ohjelmien samanaikainen käyttäminen voi kuitenkin aiheuttaa kaatumisia ja hidastumista tai lisätä virrankulutusta. Voit välttää tällaiset ongelmat sulkemalla tarpeettomat ohjelmat Tehtävienhallinta-valikossa.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Teht.hall.** → **Aktiiviset sovellukset**.

Näkyviin tulee luettelo kaikista laitteessa käynnissä olevista ohjelmista.

2 Voit sulkea sovelluksen valitsemalla **Lopeta**.

Jos haluat sulkea kaikki aktiiviset sovellukset, valitse **Lop. k.**

Laitteen mukauttaminen

Voit hyödyntää puhelintasi tavallista paremmin mukauttamalla sitä omien tarpeidesi mukaisesti.

› Kellonajan ja päivämäärän määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Päivämäärä ja aika**.

2 Määritä aika ja päivämäärä ja muuta muita asetuksia.

› Kosketusäänen kytkeminen päälle ja pois

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Ääni** → **Kuuluva valinta**.

› Soittoäänien äänenvoimakkuuden säätäminen

Voit säätää soittoäänen voimakkuutta painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylös tai alas.

Siirtyminen äänettömään tilaan

Voit mykistää laitteen tai palauttaa äänen seuraavasti:

- Avaa valmiustilassa sovellusluettelo, valitse → **Nronäpp.** ja kosketa jonkin aikaa #.
- Paina jonkin aikaa [⏻] ja valitse **Äänetön tila**.

Laitteen voi asettaa antamaan hälytyksen eri tapahtumista äänettömässä tilassa. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Ääni** → **Värinä** → **Aina** tai **Vain äänettömässä tilassa**. Kun laite siirtyy valmiustilaan, kuvake tulee kuvakkeen tilalle.

Soittoäänen vaihtaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Ääni** → **Puhelimen soittoääni**.
2. Valitse soittoääni luettelosta ja valitse **OK**.

Animaation ottaminen käyttöön ikkunaa vaihdettaessa

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Näyttö** → **Animaatio** → **Muutamia animaatioita** tai **Kaikki animaatiot**.

Valmiusnäytön taustakuvan valitseminen

1. Paina valmiustilassa [▭] → **Taustakuva** → vaihtoehto.
2. Valitse kuva.
3. Valitse **Tallenna** tai **Aseta taustakuva**.

Samsung ei ole vastuussa laitteen mukana tulleiden oletuskuvien ja taustakuvien käytöstä.

Näytön kirkkauden säätäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Näyttö** → **Kirkkaus**.

2 Säädä kirkkaus vetämällä liukusäädintä.

3 Valitse **OK**.

Näytön kirkkaus vaikuttaa siihen, miten nopeasti laite kuluttaa akun virtaa.

› Näytön lukituksen määrittäminen

Voit lukita kosketusnäytön avauskuviolla tai salasanalla, joka estää puhelimen luvattoman käytön.

- Kun näytön lukitus on määritetty, laite kysyy avauskoodia aina, kun se käynnistetään tai kosketusnäytön lukitus avataan.
- Jos unohdat PIN-koodin tai salasanan, vie laite nollattavaksi Samsung-huoltoon.
- Samsung ei vastaa salasanan tai henkilökohtaisten tietojen menettämisestä johtuvista eikä laittomien ohjelmien aiheuttamista muista vahingoista.

Avauskuvion määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus** → **Aseta näyttölukko** → **Kuvio**.

2 Katso näytön ohjeita ja esimerkkejä ja valitse tarvittaessa **Seuraava**.

3 Piirrä sormella vähintään neljä pistettä yhdistävä kuvio.

4 Valitse **Jatka**.

5 Vahvista kuvio piirtämällä se uudelleen.

6 Valitse **Vahvista**.

Lukituksen avauksen PIN-koodin määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus** → **Aseta näyttölukko** → **PIN**.

2 Anna uusi PIN-koodi (numeerinen) ja valitse **Jatka**.

3 Anna PIN-koodi uudelleen ja valitse **OK**.

Lukituksen avauksen salasanan määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus** → **Aseta näyttölukko** → **Salasana**.
2. Anna uusi salasana (aakkosnumeerinen) ja valitse **Jatka**.
3. Anna salasana uudelleen ja valitse **OK**.

› SIM- tai USIM-kortin lukitseminen

Voit lukita laitteen aktivoimalla SIM- tai USIM-kortin mukana tulleen PIN-koodin.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus** → **Määritä SIM-kortin lukitus** → **Lukitse SIM-kortti**.
2. Anna PIN-koodi ja valitse **OK**.

Kun PIN-lukitus on käytössä, PIN-koodi on kirjoitettava aina, kun laite käynnistetään.

- Jos syötät väärän PIN-koodin liian monta kertaa, SIM- tai USIM-kortti lukkiutuu. SIM- tai USIM-kortti voidaan vapauttaa antamalla PUK-koodi.
- Jos lukitset SIM- tai USIM-kortin syöttämällä väärän PUK-koodin, vie kortti palveluntarjoajalle avattavaksi.

Tekstin kirjoittaminen

Voit syöttää tekstiä valitsemalla merkkejä virtuaalinäppäimistöltä tai kirjoittamalla käsin näyttöön.

Tekstiä ei voi syöttää joillain kielillä. Voit muuttaa kirjoituskielen miksi tahansa tuetuksi kieleksi tekstin kirjoittamista varten. ► s. 95

› Näppäimistön tyypin vaihtaminen

Voit vaihtaa näppäimistön tyyppiä. Kosketa tekstinsyöttökenttää jonkin aikaa ja valitse **Syöttötapa** → näppäimistötyyppi (Swype- tai Samsung-näppäimistö).

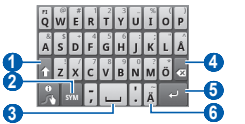
Tekstin syöttäminen Swype-näppäimistöllä

1. Valitse sanan ensimmäinen kirjain ja vedä sormi seuraavan kirjaimen kohdalle nostamatta sormea näytöstä.
2. Pysähdy hetkeksi toisen kirjaimen kohdalle ja vedä sormi sitten seuraavan kirjaimen kohdalle.
3. Jatka tätä, kunnes sana on kirjoitettu.

4. Nosta sormi ylös viimeisen kirjaimen jälkeen. Sana lisätään tekstinsyöttökenttään.
5. Kirjoita koko teksti toistamalla vaiheita 1–4.

   Voit lisätä lisämerkkejä koskettamalla kutakin näppäintä jonkin aikaa.

Voit lisäksi käyttää seuraavia näppäimiä:



Numero	Toiminto
1	Vaihtaminen isojen ja pienten kirjainten välillä.
2	Vaihtaminen erikoismerkkitilan ja ABC-/numerotilan välillä.
3	Välilyönnin lisääminen.

Numero	Toiminto
4	Merkkien poistaminen.
5	Siirtyminen uudelle riville.
6	Syötä tekstiä puheella; tämä kuvake on käytettävissä ainoastaan, kun Samsung-näppäimistön puhesyöteominaisuus on käytössä. Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy valitun syöttökielen mukaan.

- Voit kätkeä Swype-näppäimistön painamalla [↩]-painiketta.
- Voit avata Swype-näppäimistön ohjeet koskettamalla jonkin aikaa .

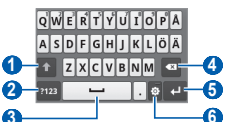
› Tekstin kirjoittaminen Samsung-näppäimistöllä

1 Valitse ⚙ → **Näppäimistön tyypit** ja valitse tekstinsyöttötapa.

Voit valita näppäinsyöttötavan (QWERTY tai perinteinen näppäimistö) tai käsinkirjoituksen.

2 Kirjoita teksti valitsemalla aakkosnumeerisia näppäimiä tai kirjoittamalla näyttöön.

Voit lisäksi käyttää seuraavia näppäimiä:



Numero	Toiminto
1	Vaihtaminen isojen ja pienten kirjainten välillä.

Numero	Toiminto
2	Vaihtaminen numero-/erikoismerkkitilan ja ABC-tilan välillä.
3	Lisää välilyönti; lisää piste (kaksoisnapauta); vaihda syöttökieltä (selaa vasemmalle tai oikealle). Tämän näppäimen toiminnot voivat vaihdella palveluntarjoajan mukaan.
4	Syötteen tyhjentäminen.
5	Siirtyminen uudelle riville.
6	Avaa näppäimistöasetukset; vaihda tekstinsyöttötapaa (kosketa jonkin aikaa).

Jos olet ladannut Internetistä näppäimistöjä, voit vaihtaa näppäimistötyyppiä. Kosketa tekstinsyöttökenttää jonkin aikaa ja valitse **Syöttötapa** → näppäimistötyyppi.

› Tekstin kopiointi ja liittäminen

Kun syötät tekstiä, voit käyttää sitä muissa sovelluksissa kopioimalla ja liittämällä sitä.

1. Aseta kohdistin siihen kohtaan, mistä haluat aloittaa.
2. Valitse .
3. Valitse tai .
4. Valitse haluamasi teksti vetämällä - tai -kuvaketta.
5. Voit kopioida valitsemalla ja leikata tekstiä leikepöydälle valitsemalla .
6. Siirrä toisessa sovelluksessa kohdistin siihen kohtaan, johon haluat liittää tekstin.
7. Liitä teksti leikepöydältä tekstinsyöttökenttään valitsemalla → .

Sovellusten lataaminen Android Marketista

Laite pohjautuu Android-ympäristöön, ja sen toimintaa voidaan laajentaa asentamalla siihen uusia sovelluksia. Lataamalla sovelluksia Android Marketista voit ostaa pelejä matkapuhelinsovelluksia helposti ja nopeasti.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Laite tallentaa ladattujen sovellusten käyttäjätiedostot sisäiseen muistiin.

› Sovelluksen asentaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Market**.
2. Valitse **Hyväksy**, kun näyttöön tulevat käyttöehdot.
3. Etsi tiedosto tai sovellus ja lataa se.

› Sovelluksen asennuksen poistaminen

1. Valitse Android Marketin aloitusnäytöstä **Omat sov.**
2. Valitse kohde, jonka haluat poistaa.
3. Valitse **Poista** → **OK**.

Tiedostojen lataaminen Internetistä

Kun lataat tiedostoja tai Internet-sovelluksia Internetistä, laite tallentaa ne muistikorttiin.

Internetistä ladatuissa tiedostoissa voi olla viruksia, jotka voivat vahingoittaa laitetta. Voit vähentää tätä riskiä lataamalla tiedostoja vain luottamistasi lähteistä.

Joidenkin mediatiedostojen tekijänoikeudet on suojattu Digital Rights Management -tekniikan avulla. Tämä suojaus estää joidenkin tiedostojen lataamisen, kopioinnin, muokkaamisen tai siirtämisen.

Tiedostojen lataaminen Internetistä:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Internet**.

2 Etsi tiedosto tai sovellus ja lataa se.

Jos haluat asentaa muilta sivustoita kuin Android Marketista ladattuja sovelluksia, valitse **Asetukset** → **Sovellukset** → **Tuntemattomat lähteet**.

Tietojen synkronointi

Voit synkronoida tiedot eri Internet-palvelinten kanssa ja varmuuskopioida ja palauttaa dataa.

Laitteen ja Internetin välistä yhteyttä ei katkaista, kun synkronointi on valmis. Jos Internetissä tehdään muutoksia, päivitetyt tiedot näkyvät puhelimessa ja synkronointi alkaa automaattisesti ja päinvastoin.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Palvelintilin määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Tilit ja synkronointi**.

2 Valitse **Lisää tili** → tilityyppi.

3 Anna tilin tiedot noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Anna Internet-yhteisöpalveluille, kuten Facebook tai MySpace, käyttäjätunnus ja salasana ja valitse **K. sisään**.

› Automaattisen synkronoinnin aktivoiminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Tilit ja synkronointi**.

2 Valitse **Automaattinen synkronointi**.

3 Valitse tili.

4 Valitse synkronoitavat sovellukset.

Jos et halua synkronoida jotakin sovellusta automaattisesti, tyhjennä sen vieressä oleva valintaruutu.

Tietojen synkronointi manuaalisesti

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Tilit ja synkronointi**.
2. Valitse tili.
3. Paina [▭] → **Synkronoi nyt**. Laite aloittaa synkronoitavaksi valitun tiedon synkronoinnin.

Yhteydenpito

Soittaminen

Tässä luvussa kuvataan puheluihin liittyvät toimet, kuten soittaminen ja puheluihin vastaaminen, puhelun aikana käytettävät toiminnot, sekä puheluihin liittyvien ominaisuuksien mukauttaminen ja käyttö.

› Puhelun soittaminen ja puheluun vastaaminen

Voit soittaa, hyväksyä puhelun, lopettaa puhelun ja hylätä puhelun sekä näppäimillä että kosketusnäytöllä.

Kun läheisyystunnistin on käytössä ja pitelet laitetta lähellä kasvojasi, se sammuttaa ja lukitsee kosketusnäytön automaattisesti, jotta vältyt tahattomilta valinnoilta. ► s. 91

Puhelun soittaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo, valitse → **Nronäpp.** ja syötä suunta- ja puhelinnumero.
2. Soita numeroon valitsemalla .
3. Lopeta puhelu valitsemalla **Loppu**.

- Tallenna puhelinmuistioon numerot, joihin soitat usein. ► s. 61
- Voit siirtyä puhelulokiin nopeasti ja soittaa äskettäin soittamaasi numeroon valitsemalla → **Lokit**.

Puheluun vastaaminen

1. Puhelun saapuessa vedä -kuvaketta oikealle pisteeseen saakka.

Kun puhelin soi, voit mykistää soittoäänen painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

2. Lopeta puhelu valitsemalla **Loppu**.

Puhelun hylkääminen

Kun puhelu saapuu, vedä vasemmalle pisteeseen saakka. Soittaja kuulee varattu-äänen.

Ulkomaille soittaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Nronäpp.** ja lisää **+**-merkki koskettamalla jonkin aikaa **0**-näppäintä.
2. Valitse koko numero (maan numero, suuntanumero ja puhelinnumero) ja soita numeroon valitsemalla .

Kuulokemikrofonin käyttäminen

Kun liität kuulokemikrofonin laitteeseen, voit vastata puheluihin ja ohjata laitetta käsiä käyttämättä:

- Voit vastata puheluun painamalla kuulokemikrofonin painiketta.
- Voit hylätä puhelun painamalla kuulokemikrofonin painiketta jonkin aikaa.
- Voit asettaa soiton pitoon tai noutaa pidossa olevan puhelun painamalla kuulokemikrofonin painiketta jonkin aikaa.
- Voit lopettaa puhelun kuulokemikrofonin painiketta painamalla.

Valintojen käyttäminen puhelun aikana

Voit käyttää seuraavia valintoja puhelun aikana:

- Voit säätää äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylös tai alas.
- Voit asettaa puhelun pitoon valitsemalla **Pitoon**. Voit noutaa pidossa olevan puhelun valitsemalla **P. pito**.
- Voit soittaa toiseen numeroon valitsemalla **Lisää puh.** ja valitsemalla sitten toisen numeron.
- Voit vastata toiseen puheluun vetämällä oikealle pisteeseen saakka koputusäänen kuuluessa. Laite kysyy, lopetetaanko ensimmäinen puhelu, vai asetetaanko se pitoon. Tämän ominaisuuden käyttö edellyttää, että sinulla on käytössäsi koputuspalvelu.

- Voit avata numeronvalintanäytön valitsemalla **Nronäpp.**
- Voit kuulla toisen osapuolen ja puhua hänelle Bluetooth-kuulokemikrofonin kautta valitsemalla **Kuuloke**.
- Voit kytkeä mikrofonin pois päältä valitsemalla **Mykkä**, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- Voit aktivoida kaiutinpuheluominaisuuden valitsemalla **Kaiutin**.

  Jos ympäristö on meluisa, puheluja voi olla vaikea kuulla kaiutinpuheluominaisuutta käytettäessä. Käytä normaalia puhelintilaa, niin kuulet äänet paremmin.
- Voit vaihtaa kahden puhelun välillä valitsemalla **Vaihda**.
- Voit soittaa neuvottelupuhelun soittamalla toisen puhelun tai vastaamalla toiseen puheluun ja valitsemalla **Yhd. puh.**, kun olet yhteydessä toiseen osapuoleen. Tämän ominaisuuden käyttö edellyttää, että sinulla on käytössäsi neuvottelupuhelupalvelu.

› Vastaamatta jääneiden puhelujen näyttäminen ja vastaaviin numeroihin soittaminen

Laite näyttää vastaamatta jääneet puhelut. Jos haluat soittaa vastaamatta jääneen puhelun soittajalle, avaa pikavalintapaneeli ja valitse vastaamatta jääneen puhelun ilmoitus.

› Lisäominaisuuksien käyttäminen

Voit myös käyttää monia muita puheluihin liittyviä toimintoja, kuten sallitut numerot (FDN) -tila tai puhelun siirto.

Sallitut numerot (FDN) -tilan käyttäminen

Sallitut numerot -tilassa laite estää soittamasta muihin kuin sallittujen numeroiden luetteloon tallennettuihin numeroihin. Sallitut numerot -tilan aktivoiminen:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Puheluasetukset** → **Sallitut numerot** → **Ota sallitut numerot käyttöön**.

2 Anna SIM- tai USIM-kortin mukana tullut PIN2-koodi ja valitse **OK**.

3 Valitse **Sallittujen numeroiden luettelo** ja lisää sallitut numerot -tilassa käytettävät yhteystiedot.

Soitonsiirron määrittäminen

Soitonsiirto on verkkopohjainen ominaisuus, jolla saapuva puhelu lähetetään valitsemaasi toiseen numeroon. Voit määrittää tämän ominaisuuden erikseen eri olosuhteille, joissa et pysty vastaamaan puhelimeen, kuten kun jo olet puhelimessa tai kun olet palvelualueen ulkopuolella.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Puheluasetukset** → **Puhelunsiirto**.

2 Valitse ehto.

3 Valitse, mihin numeroon haluat siirtää puhelut, ja valitse **Päälle**.

Asetukset lähetetään verkkoon.

Koputuksen määrittäminen

Koputuspalvelu on verkkopohjainen palvelu, joka ilmoittaa saapuvista puheluista, kun puhut toista puhelua.

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Puheluasetukset** → **Muut asetukset** → **Koputus**. Asetukset lähetetään verkkoon.

› Puhelulokien lukeminen

Voit lukea puhelulokeja suodatettuina puhelutyypeittäin.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Lokit**.

2 Valitse [▭] → **Näyttöperuste** → puhelulokien lajitteluperuste.

Voit soittaa ja lähettää viestejä puhelulokeista suoraan yhteystiedoille vetäisemällä kontaktia vasemmalle tai oikealle.

3 Valitse loki, jonka tiedot haluat lukea.

Yksityiskohtanäkymästä voit soittaa numeroon, lähettää siihen viestin ja lisätä sen puhelinmuistioon.

Viestit

Tässä luvussa kuvataan, miten tekstiviestejä (SMS) ja multimediaviestejä (MMS) luodaan ja lähetetään sekä miten lähetetyt ja vastaanotetut viestit luetaan ja miten niitä hallitaan.

Viestien lähettämisestä ja vastaanottamisesta voidaan veloittaa lisämaksu, kun olet oman palvelualueesi ulkopuolella. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.

Tekstiviestin lähettäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Uusi viesti**.
2. Valitse **Yht.tiedot**.

   Voit syöttää numeron manuaalisesti tai valita sen lokeista tai yhteystietoryhmistä valitsemalla toisen toiminnon.
3. Valitse yhteystiedot ja valitse **Lisää**.
4. Valitse **Kirjoita viesti tänne** ja kirjoita viesti.

   Jos haluat liittää viestiin hymiöitä, paina [▤] → **Liitä**.
5. Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

Multimediaviestin lähettäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Uusi viesti**.
2. Valitse **Yht.tiedot**.

   Voit syöttää numeron manuaalisesti tai valita sen lokeista tai yhteystietoryhmistä valitsemalla toisen toiminnon.

   Jos kirjoitat sähköpostiosoitteen, laite muuntaa viestin multimediaviestiksi.
3. Valitse yhteystiedot ja valitse **Lisää**.
4. Valitse **Kirjoita viesti tänne** ja kirjoita viesti.

   Jos haluat liittää viestiin hymiöitä, paina [▤] → **Liitä**.
5. Valitse → vaihtoehto ja lisää kohde.

   Voit valita tiedoston tiedostoluettelosta tai ottaa uuden kuvan, nauhoittaa videon tai äänittää äänileikkeen.
6. Paina [▤] → **Lisää aihe** ja lisää viestiin aihe.
7. Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

› Teksti- tai multimediaviestin lukeminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
Viestit ryhmitellään viestiketjuiksi yhteystiedon mukaan, aivan kuten pikaviestimessä.

2 Valitse yhteystieto.

3 Jos viesti on multimediaviesti, näytä sen tiedot valitsemalla viesti.

› Vastaajaviestien kuunteleminen

Jos olet määrittänyt vastaamatta jääneet puhelut ohjattaviksi vastaajapalvelimeen, soittajat voivat jättää puheviestin, jos et vastaa saapuvaan puheluun. Vastaajan käyttäminen ja vastaajaviestien kuunteleminen:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo, valitse → **Nronäpp.** ja kosketa **1**-painiketta jonkin aikaa.

2 Noudata vastaajapalvelimen ohjeita.

Sinun on tallennettava vastaajapalvelimen numero ennen palvelimen käyttöä. Numeron saa palveluntarjoajalta.

Google Mail

Voit noutaa uusia sähköpostiviestejä Google Mail™ -palvelusta Saapuneet-kansioosi. Kun muodostat yhteyden tähän sovellukseen, näyttöön tulee Saapuneet-kansionäyttö. Lukemattomien viestien määrä näkyy otsikkorivillä, ja lukemattomat viestit näkyvät lihavoituina. Jos olet merkinnyt viestin, merkintä näkyy viestin kohdalla värillisessä ruudussa.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Google Mail -valikon nimi saattaa palveluntarjoajan mukaan poiketa tässä esitetystä.

› Sähköpostiviestin lähettäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Google Mail**.

2 Paina [] → **Viestin kirjoitus**.

3 Kirjoita vastaanottajakenttään nimi tai osoite.

4 Kirjoita aihe ja viesti.

5 Voit liittää kuvatiedoston painamalla [▤] → **Liitä** → tiedosto.

6 Lähetä viesti valitsemalla .

› Sähköpostiviestien näyttäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Google Mail**.

2 Valitse sähköpostiviesti.

Käytä viestinäkymässä seuraavia vaihtoehtoja:

- Voit vastata viestiin valitsemalla .
- Voit lähettää vastauksen kaikille vastaanottajille valitsemalla → **Vastaa kaikille**.
- Voit välittää viestin muille henkilöille valitsemalla → **Seuraava**.
- Voit lisätä viestiin tähden valitsemalla .
- Voit lukea liitteen valitsemalla **Esikatselu**. Voit tallentaa sen muistikorttiin valitsemalla **Lataa**.
- Voit arkistoida viestin valitsemalla **Arkistoi**.
- Voit poistaa viestin valitsemalla **Poista**.
- Voit siirtyä edelliseen tai seuraavaan viestiin valitsemalla tai .

› Sähköpostiviestien järjesteleminen nimikkeiden avulla

Voit järjestellä sähköpostiviestit merkitsemällä ne tai lisäämällä tärkeisiin viesteihin tähtiä. Voit järjestää viestit nimikesuodattimen avulla.

Nimikkeen lisääminen viestiin

1 Kosketa jonkin aikaa viestiä Saapuneet-kansiossa.

2 Valitse **Muuta tunnisteita**.

3 Valitse lisättävä nimike ja valitse **OK**.

Tähden lisääminen viestiin

1. Kosketa jonkin aikaa viestiä Saapuneet-kansiossa.
2. Valitse **Lisää tähti**. Tämä aktivoi viestin vieressä olevan tähtikuvakkeen.

Viestien suodattaminen

1. Paina Saapuneet-kansiossa [▤] → **Siirry tunnisteisiin**.
2. Valitse tarkasteltavan viestin nimike.

Sähköposti

Tässä osassa kuvataan, miten sähköposteja lähetetään tai luetaan omalta tai yrityksen tililtä.

› Sähköpostitilin määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Sähköposti**.
2. Kirjoita sähköpostiosoitteesi ja salasanasi.
3. Valitse **Seur.** (yleiset sähköpostitilit) tai **Manuaal. asennus** (muiden yhtiöiden sähköpostitili).
4. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Kun olet asentanut sähköpostitilin, sähköpostiviestit ladataan laitteeseen. Jos olet luonut vähintään kaksi tiliä, voit vaihtaa tilien välillä: paina [▤] → **Tilit** ja valitse tili, jonka viestit haluat noutaa.

› Sähköpostiviestin lähettäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Sähköposti** → sähköpostitili.
2. Paina [▤] → **Luo**.
3. Valitse **Yhteystiedot**.

   Voit syöttää sähköpostiosoitteen manuaalisesti tai valita sen lokeista tai yhteystietoryhmistä valitsemalla toisen vaihtoehdon.

4 Valitse yhteystiedot ja valitse **Lisää**.

5 Voit lisätä vastaanottajia valitsemalla Kopio/Piilokopio-kentän.

6 Valitse aihekenttä ja syötä aihe.

7 Valitse tekstinsyöttökenttä ja syötä sähköpostiviestin teksti.

8 Valitse **Liitä** ja liitä tiedosto.

Voit valita tiedoston tiedostoluettelosta tai ottaa uuden kuvan, nauhoittaa videon tai äänittää äänileikkeen.

9 Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

Jos olet offline-tilassa tai palvelualueen ulkopuolella, viesti säilytetään viestiketjuluettelossa, kunnes olet online-tilassa ja palvelualueella.

› Sähköpostiviestin lukeminen

Kun avaat sähköpostitilin, voit lukea aiemmin hakemasi sähköpostiviestit offline-tilassa tai muodostaa yhteyden sähköpostipalvelimeen ja lukea uudet viestit. Kun olet hakenut sähköpostiviestit, voit lukea ne offline-tilassa.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Sähköposti** → sähköpostitili.

2 Voit päivittää viestiluettelon painamalla [▭] → **Päivitä**.

3 Valitse sähköpostiviesti.

Käytä viestinäkymässä seuraavia vaihtoehtoja:

- Voit vastata viestiin painamalla [▭] → **Vastaa**.
- Voit välittää viestin muille henkilöille painamalla [▭] → **Lähetä edelleen**.
- Voit poistaa viestin painamalla [▭] → **Poista**.
- Voit siirtää viestin toiseen kansioon painamalla [▭] → **Siirrä kansioon**.
- Voit ladata kuvia viestistä painamalla [▭] → **Näytä kuvat**.
- Voit lukea liitteen valitsemalla sen. Voit tallentaa sen muistikorttiin valitsemalla [▭].

Talk

Tässä osassa kuvataan, miten voit puhua ystävien ja perheen kanssa Google Talk™ -palvelun avulla.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Ystävien lisääminen ystäväluetteloon

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Talk**.
   Ystäväluettelossa näet kaikki Google Talk -yhteystietosi yhdellä vilkaisulla.
2. Paina [▭] → **Lisää ystävä**.
3. Anna ystävän sähköpostiosoite ja valitse **Lähetä kutsu**.

Kun ystäväsi hyväksyy kutsun, hänet lisätään ystäväluetteloon.

› Keskustelun aloittaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Talk**.
2. Valitse ystävä ystäväluettelosta. Keskustelunäyttö avautuu.
3. Kirjoita viesti ja valitse **Lähetä**.
   Jos haluat liittää viestiin hymiöitä, paina [▭] → **Lisää** → **Lisää hymiö**.
   Jos haluat vaihtaa kahden keskustelun välillä, paina [▭] → **Vaihda keskustelua**.
4. Kun haluat päättää keskustelun, paina [▭] → **Lopeta keskustelu**.

Social Hub

Tässä osassa kuvataan Social Hub™ -sovelluksen käyttö. Se on sosiaalisten verkostopalvelujen, sähköpostien, viestien, pikaviestien, yhteystietojen ja kalenteritietojen integroitu viestintäsovellus. Lisätietoja on sivustossa socialhub.samsungapps.com.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Social Hub**.
2. Tutki ja käytä Social Hub -palvelun sisältöä.

Viihde

Kamera

Tässä osassa selostetaan, miten valokuvia ja videoita kuvataan. Voit ottaa kuvia, joiden tarkkuus on enintään 2048 x 1536 pikseliä (3,2 megapikseliä), ja kuvata videoita, joiden tarkkuus on enintään 320 x 240 pikseliä.

Aseta puhelimeen muistikortti, jotta voit käyttää kameraa.

- Kameran käyttöliittymä näkyy ainoastaan laitteen ollessa vaaka-asennossa.
- Voit kätkeä tai näyttää etsimen kuvakkeet napauttamalla näyttöä.
- Kamera sammuu automaattisesti, kun sitä ei käytetä määritetyn ajan kuluessa.
- Muistikapasiteetti vaihtelee kuvattavan näkymän ja kuvausolosuhteiden mukaan.

› Valokuvan ottaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.
3. Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.

Numero	Toiminto
1	Tarkista kameran tila ja asetukset. • : Tarkkuus • : Valotusmittarityyppi • : Otettavien kuvien enimmäismäärä (määräytyy vapaan muistitilan mukaan) • : Tallennuspaikka
2	Vaihda kuvaustilaa.
3	Vaihda aihetilaa.
4	Säädä kirkkautta.
5	Muuta kameran asetuksia.
6	Siirry videokameraan.
7	Ota valokuva.
8	Näytä viimeksi otettu valokuva.

4 Lähennä tai loitonna kuvaa painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

Suurimmalla tarkkuudella kuvattaessa voi olla, ettei zoomaustoimintoa voi käyttää.

5 Ota valokuva valitsemalla .

Valokuva tallentuu automaattisesti.

Kun olet ottanut valokuvia, voit katsella niitä valitsemalla .

- Voit katsella lisää valokuvia selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Jos haluat lähentää tai loitontaa, napauta näyttöä ja valitse tai . Voit lähentää ja loitontaa myös kaksoisnapauttamalla näyttöä.
- Voit lähettää valokuvan muille valitsemalla **Jaa**.
- Voit asettaa kuvan taustakuvaksi tai soittajan tunnuskuvaksi yhteystiedoissa valitsemalla **Määritä**.
- Voit poistaa valokuvan valitsemalla **Poista**.

Kuvien ottaminen eri näkymille esiasetetuilla asetuksilla

Kamerassa on esimääritetyt asetukset erilaisille näkymille. Voit helposti valita kuvausolosuhteille ja kohteelle sopivan tilan.

Valitse esimerkiksi yöllä kuvatessasi yötila, jossa on pitkä valotus.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.
3. Valitse SCN → näkymä.
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Ota valokuva valitsemalla .

Kuvien ottaminen hymykuvaustilassa

Kamera voi tunnistaa ihmiskasvot ja auttaa ottamaan kuvia hymyilevistä kasvoista.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.
3. Valitse → **Hymykuvaus**.
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Valitse .
6. Kohdista kameran objektiivi kohteeseen.

   Laite tunnistaa kuvan ihmiset automaattisesti ja havaitsee heidän hymynsä. Laite ottaa kuvan automaattisesti, kun kohde hymyilee.

Valokuvasarjan ottaminen

Voit helposti ottaa kuvasarjan liikkuvista kohteista. Toiminto on hyödyllinen esimerkiksi leikkiviä lapsia tai urheilutapahtumaa kuvatessasi.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.
3. Valitse → **Jatkuva**.
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Kosketa jonkin aikaa . Kamera ottaa kuvia, kunnes vapautat painikkeen.

Panoraamakuvan ottaminen

Voit ottaa panoraamakuvia käyttämällä panoraamakuvaustilaa. Tämä tila sopii maisemakuvaukseen.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.
3. Valitse → **Panoraama**.
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Ota ensimmäinen valokuva valitsemalla .
6. Käännä puhelinta hitaasti haluamaasi suuntaan ja kohdista vihreä kehys etsimen kanssa.

   Kun olet kohdistanut vihreän kehyksen ja etsimen, kamera ottaa seuraavan kuvan automaattisesti.
7. Toista vaihe 6, kunnes panoraamakuva on valmis.

› Yhdistetyn valokuvan ottaminen

Voit ottaa kaksi kuvaa samalla taustalla ja yhdistää kuvien vasemman ja oikean puolen yhdeksi kuvaksi. Toiminto on hyödyllinen, kun haluat samaan kuvaan ystäväsi kanssa, mutta paikalla ei ole ketään muuta, joka voisi ottaa kuvan.

Esikatselukuva on tässä tilassa suurennos, mutta tiedostot tallennetaan ja säilytetään normaalilaatuisina.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.
3. Valitse → **Lisää minut**.
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Napauta vasenta tai oikeaa puolta ensimmäisen valokuvan ottamista varten.
6. Ota ensimmäinen valokuva valitsemalla .
7. Tee toisen valokuvan edellyttämät säädöt.
8. Ota toinen valokuva valitsemalla .

   Laite yhdistää automaattisesti ensimmäisen kuvan puolen ja toisen kuvan toisen puolen yhdeksi kuvaksi.

› Kameran asetusten mukauttaminen

Ennen kuin otat valokuvan, valitse → , niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

Vaihtoehto	Toiminto
Ajastin	Määritä viive, jonka mukaan kamera odottaa ennen kuvan ottamista.
Tarkkuus	Muuta tarkkuusasetusta.
Valkotasapaino	Säädä väritasapainoa valaistuksen mukaan.

Vaihtoehto	Toiminto
Tehosteet	Käytä erikoistehosteita, kuten seepiaa tai mustavalkoisia sävyjä.
Mittaus	Valitse valotusmittauksen tyyppi.
Kuvanlaatu	Määritä kuvien laatutaso.
Säädä	Säädä kontrastia, kylläisyyttä ja terävyyttä.

Ennen kuin otat valokuvan, valitse ⚙ → 👕, niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

Asetus	Toiminto
Suuntaviivat	Näytä esikatselunäytössä suuntaviivat.
Tarkista	Aseta kamera näyttämään otettu kuva.

Asetus	Toiminto
GPS	Aseta kamera lisäämään kuviin sijaintitiedot. Voit parantaa GPS-signaalia olemalla kuvaamatta paikoissa, joissa signaali voi olla estetty, kuten rakennusten välissä ja matalilla alueilla tai huonolla säällä.
Suljinääni	Aseta kamera toistamaan suljinääni, kun otat kuvan.
Nollaa	Nollaa valikot ja kuvausasetukset.

Videon kuvaaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.
3. Siirry videokameratilaan valitsemalla 📷.

4 Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.

Numero	Toiminto
1	Tarkista videokameran tila ja asetukset. • : Tarkkuus • : Kuvattavan videon enimmäispituus (määräytyy vapaan muistitilan mukaan) • : Tallennuspaikka
2	Vaihda kuvaustilaa (multimediaviestin liite tai normaali tallennus).
3	Säädä kirkkautta.
4	Muuta videokameran asetuksia.
5	Siirry kameraan.
6	Kuvaa video.
7	Näytä viimeksi kuvattu video.

5 Lähennä tai loitonna kuvaa painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

Suurimmalla tarkkuudella kuvattaessa voi olla, ettei zoomaustoimintoa voi käyttää.

6 Aloita tallennus valitsemalla ●.

7 Lopeta tallennus valitsemalla ■.

Video tallennetaan muistiin automaattisesti.

Kamera ei välttämättä pysty tallentamaan videoita asianmukaisesti muistikorteille, joiden siirtonopeus on pieni.

Voit katsella kuvattuja videoita kuvaamisen jälkeen valitsemalla .

- Voit katsella lisää videoita selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Voit lähettää videon muille valitsemalla **Jaa**.
- Voit toistaa videon valitsemalla **Toista**.
- Voit poistaa videon valitsemalla **Poista**.

Videokameran asetusten mukauttaminen

Ennen kuin kuvaat videon, valitse → , niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

Vaihtoehto	Toiminto
Ajastin	Valitse, miten pitkän viiveen jälkeen kamera alkaa tallentaa videota.
Tarkkuus	Muuta tarkkuusasetusta.
Valkotasapaino	Säädä väritasapainoa valaistuksen mukaan.
Tehosteet	Käytä erikoistehosteita, kuten seepiaa tai mustavalkoisia sävyjä.
Videokuvan laatu	Määritä videoiden laatutaso.
Säädä	Säädä kontrastia, kylläisyyttä ja terävyyttä.

Ennen kuin kuvaat videon, valitse → , niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

Asetus	Toiminto
Suuntaviivat	Näytä esikatselunäytössä suuntaviivat.
Äänitallennus	Kytke ääni päälle tai pois päältä.
Tarkista	Aseta kamera näyttämään kuvattu video.
Nollaa	Nollaa valikot ja kuvausasetukset.

Galleria

Tässä osassa kuvataan, miten muistikorttiin tallennettuja kuvia ja videoita esitetään.

Tuetut tiedostomuodot

Tyyppi	Formaatti
Kuva	Tunniste: bmp, gif, jpg, png, wbmp, agif
Video	• Tunniste: 3gp, mp4 • Pakkaus: MPEG4, H.263, H.264

- Laitteen ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Jos tiedoston koko ylittää vapaan muistin määrän, tiedostoa avattaessa voi ilmetä virhe.

Valokuvan katseleminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Galleria**.
2. Valitse kansio.
3. Voit vaihtaa katselutilaa valitsemalla näytön oikeassa yläkulmassa tai .
4. Valitse katseltava kuva (ilman kuvaketta).

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä kuvien katselun aikana:

- Voit katsella lisää valokuvia selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Voit lähentää tai loitontaa kuvaa valitsemalla tai . Voit lähentää napauttamalla näyttöä kahdella sormella ja levittämällä niitä (voit loitontaa siirtämällä sormia lähemmäs toisiaan).
- Voit käynnistää valitsemasi kansion kuvien diaesityksen valitsemalla **Kuvaesitys**. Voit lopettaa kuvaesityksen napauttamalla näyttöä.

Videon toistaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Galleria**.
2. Valitse toistettava video (-kuvakkeella).

3 Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.

4 Voit ohjata toistoa virtuaalinäppäimillä.

› Kuvien ja videoiden jakaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Galleria**.

2 Valitse kansio.

3 Valitse kuva- tai videotiedosto.

4 Paina [ ] → **Jaa** → jakovaihtoehto.

Musiikki

Tässä osassa kuvataan, miten voit kuunnella musiikkisoittimella suosikkimusiikkia liikkuessasi. Musiikkisoitin tukee seuraavia tiedostomuotoja: mp3, ogg, aac.

Aseta puhelimeen muistikortti, jotta voit käyttää musiikkisoitinta.

- Voit myös toistaa seuraavan muotoisia musiikkitiedostoja, jos avaat ne **Omat tiedostot** -sovelluksella, multimediaviestinä tai Internet-selaimessa. mid, xmf, rtttl, imy, rtx, ota, amr, wav, mxmf.
- Laitteen ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Jos tiedoston koko ylittää vapaan muistin määrän, tiedostoa avattaessa voi ilmetä virhe.

› Musiikkitiedostojen lisääminen muistikorttiin

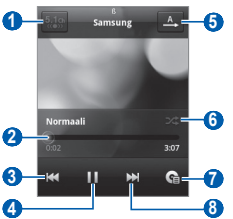
Aloita siirtämällä tiedostoja muistikorttiin:

- Lataa langattomasta verkosta. ► s. 67
- Lataa tietokoneesta lisävarusteena saatavan Samsung Kies -ohjelmiston avulla. ► s. 81
- Vastaanota Bluetooth-yhteyden kautta. ► s. 78
- Kopioi muistikorttiin. ► s. 82

Musiikin toistaminen

Kun olet siirtänyt musiikkitiedostot laitteeseen tai muistikortille:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Musiikki**.
2. Valitse haluamasi musiikkiluokka → musiikkitiedosto.
3. Voit ohjata toistoa seuraavilla näppäimillä:



Numero	Toiminto
1	5.1-kanavaisen tilaäänijärjestelmän aktivoiminen, kun kuulokemikrofoni on kytketty puhelimeen.
2 [1]	Siirry tiedoston tiettyyn kohtaan vetämällä palkkia.
3	Siirry taaksepäin, selaa tiedostoa taaksepäin (kosketa jonkin aikaa).
4	Keskeytä toisto; jatka toistoa valitsemalla ▶.
5	Muuta toistotilaa (pois, tiedoston toisto tai kaikkien tiedostojen toisto).
6 [1]	Aktivoi satunnaissoittotila.
7	Avaa soittolista.
8	Siirry eteenpäin; selaa tiedostoa eteenpäin (kosketa jonkin aikaa).

1. Nämä kuvakkeet tulevat näkyviin, kun napautat soittimen näyttöä.

- Voit ohjata toistoa kuulokemikrofonin avulla: Voit aloittaa toiston ja keskeyttää sen painamalla kuulokemikrofonin painiketta. Voit myös käynnistää musiikkisoittimen painamalla kuulokemikrofonin painiketta jonkin aikaa.
- SRS CS Headphone™ välittää 5.1-kanavaista surround-ääntä tavallisiin kuulokkeisiin tai nappikuulokkeisiin kuunneltaessa monikanavaista sisältöä, kuten DVD-elokuvia.
- WOW HD™ parantaa äänen toistolaatua huomattavasti ja tarjoaa vaikuttavan 3D-viihdekokemuksen, jossa on syvä, täyteläinen bassotoisto ja selkeä diskanttitoisto.

Soittolistan luominen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Musiikki**.
2. Valitse musiikkiluokka → musiikkitiedosto.
3. Paina [▭] → **Lisää toistoluetteloon** → **Uusi**.
4. Anna uudelle soittolistalle nimi ja valitse **Tallenna**.
5. Jos haluat lisätä soittolistaan uusia musiikkitiedostoja, toista tiedostoa ja valitse [▭] → **Lisää toistoluetteloon** → uusi toistoluettelo.

Satunnaistoisto-ominaisuuden käyttäminen

Kun otat satunnaistoiston käyttöön, laite valitsee ja toistaa musiikkitiedostot sattumanvaraisessa järjestyksessä.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Musiikki**.
2. Paina [▭] → **Juhlasatunnaistoisto**.
3. Voit poistaa satunnaissoiton käytöstä painamalla [▭] → **Juhlasatunnaistoisto ei käytössä**.

Musiikkisoittimen asetusten mukauttaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Musiikki**.
2. Valitse musiikkiluokka → musiikkitiedosto.

3 Paina [▭] → **Asetukset**.

4 Mukauta musiikkisoitinta seuraavilla asetuksilla:

Vaihtoehto	Toiminto
5.1-kanavainen	Virtuaalisen 5.1-kanavaisen surround-äänijärjestelmän kytkeminen päälle tai pois, kun kuulokemikrofoni on kytketty.
Taajuuskorjain	Valitse taajuuskorjaimen oletustyyppi.

FM-radio

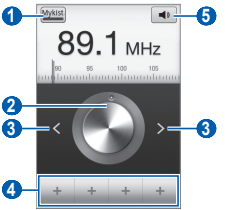
Tässä osassa kerrotaan, miten musiikkia ja uutisia voidaan kuunnella FM-radiolla. FM-radion kuunteleminen edellyttää, että puhelimeen on kytketty kuulokemikrofoni, sillä se toimii samalla antennina.

› FM-radion kuunteleminen

1 Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.

2 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-radio**.
FM-radio selaa ja tallentaa kuuluvuusalueella olevat asemat automaattisesti.

3 FM-radiota ohjataan seuraavilla näppäimillä:



Numero	Toiminto
1	Kytke FM-radio päälle tai pois päältä.

Numero	Toiminto
❷	Hienosäädä taajuutta.
❸	Etsi vastaanotettavissa oleva radioasema.
❹	Lisää parhaillaan kuunneltava radioasema suosikkiluetteloon.
❺	Säädä äänenvoimakkuutta.

› Radioaseman tallentaminen automaattisesti

1. Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.
2. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-radio**.
3. Paina [▭] → **Hae** → hakuvaihtoehto.

   FM-radio selaa ja tallentaa kuuluvuusalueella olevat asemat automaattisesti.

› Radioaseman lisääminen suosikkiluetteloon

1. Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.
2. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-radio**.
3. Kytke FM-radio päälle valitsemalla Mykist.
4. Selaa haluamasi radioaseman kohdalle.
5. Lisää asema suosikkiluetteloon valitsemalla +.

Voit lisätä radioaseman nimen tai poistaa radioaseman: kosketa suosikkiluettelon radioasemaa jonkin aikaa ja valitse **Poista** tai **Nimeä uudelleen**.

› FM-radioasetusten mukauttaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-radio**.
2. Paina [▭] → **Asetukset**.

3 Mukauta FM-radiota seuraavilla asetuksilla:

Vaihtoehto	Toiminto
Alue	Valitse alue.
Toisto taustalla	Määritä, toimiiko FM-radio taustalla muita sovelluksia käytettäessä. Jos tämä toiminto on päällä, voit ohjata FM-radiota pikanäppäinpaneelista.
Näytä aseman tunnus	Määritä, näytetäänkö aseman tunnus FM-radionäytössä; asematunnus voidaan näyttää ainoastaan asemille, jotka lähettävät kyseisen tiedon.
Vaihtoehtoinen taajuus	Määritä, yrittääkö FM-radio virittää radioaseman uudelleen, jos signaali on heikko.
Automaattinen FM-radio ei ole käytössä	Aseta FM-radio sammumaan automaattisesti määrittämäsi ajan kuluttua.

Henkilökohtaiset tiedot

Yhteystiedot

Tässä luvussa kuvataan, miten henkilökohtaisten tietojen ja liikeyhteystietojen luettelo luodaan ja miten sitä hallitaan. Yhteystietoihin voi tallentaa nimiä, puhelinnumeroita, kotipuhelinnumeroita, sähköpostiosoitteita, syntymäpäiviä ja muita tietoja.

› Yhteystietojen luominen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .

2 Valitse .

3 Valitse tallennuspaikka.

Jos sinulla on vähintään kaksi tiliä, valitse tili, johon haluat lisätä yhteystiedon.

4 Kirjoita yhteystiedot.

5 Lisää yhteystieto muistiin valitsemalla **Tallenna**.

Voit luoda yhteystiedot myös numeronvalintanäytöstä.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Nronäpp.**

2 Anna puhelinnumero.

3 Valitse **Lisää yhteystietoihin** → .

4 Valitse tallennuspaikka.

Jos sinulla on vähintään kaksi tiliä, valitse tili, johon haluat lisätä yhteystiedon.

5 Kirjoita yhteystiedot.

6 Lisää yhteystieto muistiin valitsemalla **Tallenna**.

Yhteystietojen etsiminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Selaa yhteystietoluettelossa ylös tai alas.
3. Valitse yhteystiedon nimi.

Kun yhteystiedot löytyvät, voit:

- soittaa yhteystiedolle valitsemalla puhelinnumeron.
- lähettää viestin valitsemalla **Viesti**.
- lähettää sähköpostiviestin valitsemalla sähköpostiosoitteen.
- muokata yhteystietoja painamalla [▤] → **Muokkaa**.

Pikavalintanumeron määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Paina [▤] → **Lisää** → **Pikavalinta**.
3. Valitse paikan numero → yhteystieto.

Voit soittaa tähän numeroon nopeasti painamalla numeronvalintanäytössä paikkanumeroa jonkin aikaa.

Käyntikortin luominen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Paina [▤] → **Oma profiili**.
3. Kirjoita henkilötietosi.
4. Valitse **Tallenna**.

Voit lähettää käyntikortin liittämällä sen viestiin tai sähköpostiin tai siirtämällä sen langattoman Bluetooth-yhteyden kautta.

Yhteystietojen noutaminen yhteisötileiltä

Voit näyttää luettelon yhteisösivustotileistä ja valita tilin, jonka sivuston yhteystiedot lisätään puhelimen yhteystietoihin.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Paina [▤] → **Hanki ystäviä**.
3. Valitse tili.

Yhteystietoryhmien luominen

Luomalla yhteystietoryhmiä voit hallita useita yhteystietoja ja lähettää viestejä ja sähköpostiviestejä koko ryhmälle. Aloita luomalla ryhmä.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Ryhmät**.
2. Paina [▭] → **Luo**.
3. Anna ryhmän nimi ja valitse sen soittoääni.
4. Valitse **Tallenna**.

Yhteystietojen kopioiminen

Yhteystietojen kopioiminen SIM- tai USIM-kortista laitteeseen:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Paina [▭] → **Tuo/Vie** → **Tuo SIM-kortilta**.
3. Valitse kopioitavat yhteystiedot ja valitse **Tuo**.

Yhteystietojen kopioiminen laitteesta SIM- tai USIM-korttiin:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Paina [▭] → **Tuo/Vie** → **Vie SIM-kortille**.
3. Valitse kopioitavat yhteystiedot ja valitse **Vie** → **Kyllä**.

Yhteystietojen tuominen tai vieminen

Yhteystietotiedostojen tuominen muistikortista laitteeseen (vcf-muodossa):

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Paina [▭] → **Tuo/Vie** → **Tuo SD-kortilta**.
3. Valitse tallennuspaikka.

   Jos sinulla on vähintään kaksi tiliä, valitse tili, johon haluat lisätä yhteystiedon.
4. Valitse, haluatko tuoda yksittäisen yhteystietotiedoston, useita yhteystietotiedostoja vai kaikki yhteystietotiedostot, ja valitse sitten **OK**.
5. Valitse tuotavat yhteystietotiedostot ja valitse **OK**.

Yhteystietojen vieminen laitteesta muistikorttiin:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Paina [ ] → **Tuo/Vie** → **Vie SD-kortille**.
3. Vahvista valinta valitsemalla **Kyllä**.

› Viestintälokin tarkasteleminen

Voit näyttää puheluiden, viestien, sähköpostien ja SNS-ketjujen viestintälokit.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Historia**.
2. Valitse kohde, jonka haluat näyttää.

› Sosiaalisen verkoston toimintojen näyttäminen

Voit näyttää sosiaalisten verkostopalveluiden, kuten Facebookin, MySpacen ja Twitterin, yhteystietojen äskettäiset toimet.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Harrastukset**.
2. Valitse kohde, jonka haluat näyttää.

Kalenteri

Tässä osassa kuvataan, miten päivittäisiä, viikottaisia ja kuukausittaisia tapahtumia luodaan ja hallitaan ja miten tärkeille tapahtumille asetetaan muistutukseksi hälytys.

› Tapahtuman luominen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kalenteri**.
2. Paina [ ] → **Lisää** → **Luo**.

3 Kirjoita tapahtuman tarvittavat tiedot.
4 Valitse **Valmis**.

› Tapahtumien katseleminen

Kalenterinäkymän vaihtaminen:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kalenteri**.
2 Paina [▭] ja valitse **Päivä**, **Viikko** tai **KK**.

Tietyn päivän tapahtumien katseleminen:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kalenteri**.
2 Valitse kalenterista päivä.
Voit valita nykyisen päivän painamalla [▭] → **Tänään**.
3 Voit lukea tapahtuman tiedot valitsemalla tapahtuman.

› Tapahtuman hälytyksen sammuttaminen

Jos määrität kalenteritapahtumalle hälytyksen, määräämälläsi hetkellä näyttöön tulee tapahtumahälytyskuvake.

1 Avaa näytön ylälaidasta pikanäppäinpaneeli.
2 Näet tapahtumasta enemmän tietoja, jos valitset sitä vastaavan muistutuksen.
3 Jos haluat viivästyttää muistutusta torkkuajan verran tai poistaa sen, valitse **Torkku kaikille** tai **Hylkää kaikki**.

Muistio

Tässä osassa kuvataan, miten tärkeitä tietoja tallennetaan luettavaksi myöhemmin.

› Muistion luominen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Muistio**.
2 Valitse **Luo muistio** tai paina [▭] → **Luo**.
3 Kirjoita muistion teksti.
4 Piilota näppäimistö painamalla [↩].

5 Valitse taustaväri.

6 Valitse **Tallenna**.

› Muistioiden lukeminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Muistio**.

2 Valitse muistio, jonka haluat lukea.

- Voit muokata muistiota valitsemalla .
- Voit poistaa muistion valitsemalla → **OK**.

Voit lähettää muistion muille painamalla muistiota jonkin aikaa ja valitsemalla **Lähetä käyttäen** → vaihtoehto.

Puhemuistio

Tässä osassa kuvataan laitteen puhemuistion käyttö.

Aseta puhelimeen muistikortti, jotta voit käyttää puhemuistiota.

› Puhemuistion äänittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Puhemuistio**.

2 Aloita äänitys valitsemalla **Tallenna**.

3 Puhu mikrofoniin.

4 Kun olet äänittänyt puhemuistion, valitse **Lop.**
Puhemuistio tallentuu automaattisesti.

5 Voit äänittää uuden puhemuistion valitsemalla näytön alalaidasta **Tallenna**.

› Puhemuistion toistaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Puhemuistio**.

2 Valitse **Luett**.

3 Valitse toistettava puhemuistio.

Voit lähettää puhemuistion muille painamalla [▤] → **Jaa**.

Internet-toiminnot

Internet-toiminnot edellyttävät datayhteyttä. Pyydä operaattoria auttamaan sinua valitsemaan paras sopimus.

Internet

Tässä osassa kuvataan suosikkisivustojen käyttö ja niiden merkitsemisen kirjanmerkeillä.

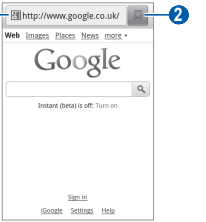
- Internet-yhteyden muodostamisesta ja median lataamisesta saatetaan laskuttaa erikseen. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.
- Internet-selaimen valikko saattaa palveluntarjoajan mukaan poiketa tässä esitetystä.
- Käytettävissä olevat kuvakkeet voivat vaihdella palveluntarjoajan ja alueen mukaan.

› Internet-sivujen selaaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja avaa määritetty kotisivu valitsemalla **Internet**.

Voit siirtyä haluamallesi Internet-sivulle valitsemalla URL-syöttökentän, antamalla sivuston Internet-osoitteen ja valitsemalla →.

2 Voit siirtyä sivulta toiselle seuraavien painikkeiden avulla:



Näyttö voi vaihdella alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Numero	Toiminto
1	Kirjoita haluamasi Internet-sivun osoite.
2	Avaa tallennettujen kirjanmerkkien, usein käytettyjen sivujen ja viime Internet-historian luettelo.

Internet-sivua katsellessasi voit käyttää seuraavia toimintoja:

- Voit lähentää tai loitontaa kaksoisnapauttamalla näyttöä. Voit myös zoomata kahdella sormella: aseta näytölle kaksi sormea ja purista ne hitaasti yhteen tai levitä niitä.
- Voit avata uuden ikkunan painamalla [▭] → **Uusi ikkuna**.
- Voit näyttää parhaillaan aktiivisina olevat ikkunat painamalla [▭] → **Ikkunat**. Voit avata useita sivuja ja siirtyä niiden välillä.
- Voit ladata nykyisen sivun uudelleen painamalla [▭] → **Päiv.**
- Voit siirtyä historian seuraavalle sivulle painamalla [▭] → **Seuraava**.
- Voit merkitä nykyisen sivun kirjanmerkillä painamalla [▭] → **Lisää kirjanmerkki**.
- Voit lisätä valmiusnäyttöön pikavalinnan nykyistä verkkosivua varten painamalla [▭] → **Lisää** → **Lisää kodin pikanäppäin**.
- Voit etsiä tekstiä sivulta painamalla [▭] → **Lisää** → **Etsi sivulta**.
- Voit näyttää Internet-sivun tiedot painamalla [▭] → **Lisää** → **Sivutiedot**.
- Voit lähettää Internet-sivun osoitteen muille painamalla [▭] → **Lisää** → **Jaa sivu**.
- Voit näyttää lataushistorian painamalla [▭] → **Lisää** → **Lataus**.
- Voit mukauttaa selainasetukset painamalla [▭] → **Lisää** → **Asetukset**.

Kirjanmerkin määrittäminen suosikkisivuille

Jos tiedät verkkosivun osoitteen, voit lisätä kirjanmerkin manuaalisesti. Kirjanmerkin lisääminen:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Internet**.
2. Valitse → **Kirjanmerkit**.
3. Valitse **Lisää** tai paina [] → **Merkitse viimeksi katsottu sivu kirjanmerkillä**.
4. Anna sivun otsikko ja Internet-osoite.
5. Valitse **OK**.

Koskettamalla kirjanmerkkiluettelon kirjanmerkkiä jonkin aikaa voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja:

- Avaa Internet-sivu nykyiseen ikkunaan valitsemalla **Avaa**.
- Voit avata Internet-sivun uudessa ikkunassa valitsemalla **Avaa uud. ikkunassa**.
- Voit muokata kirjanmerkin tietoja valitsemalla **Muokkaa kirjanmerkkiä**.
- Voit lisätä kirjanmerkkipikavalinnan valmiusnäyttöön valitsemalla **Lisää kodin pikanäppäin**.
- Voit lähettää Internet-sivun osoitteen muille valitsemalla **Jaa linkki**.
- Voit kopioida sivun osoitteen valitsemalla **Kopioi l. URL**.
- Voit poistaa kirjanmerkin valitsemalla **Poista kirjanmerkki**.
- Voit käyttää sivua selaimen kotisivuna valitsemalla **Aseta kotisivuksi**.

Viime sivujen ja viime historian käyttö

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Internet**.
2. Valitse → **Käydyimmät** tai **Historia**.
3. Valitse käytettävä Internet-sivu.

Voit lisätä Internet-sivun kirjanmerkkiluetteloon valitsemalla oikeassa reunassa olevan tähtikuvakkeen.

Maps

Tässä osassa kuvataan, miten sijainti määritetään Google Maps™ -sovelluksella, miten kartoista etsitään katuja, kaupunkeja ja maita ja miten pyydetään ohjeita.

Jotta saisit hyvän GPS-signaalin, älä käytä laitetta seuraavissa olosuhteissa:

- rakennusten välissä, tunnelissa, maan alla tai rakennuksen sisällä
- huonolla säällä
- korkeajännitelinjojen tai sähkömagneettisten kenttien lähellä

Älä kosketa sisäisen antennin sijaintikohtaa tai peitä sitä kädelläsi tai muulla esineellä GPS-toiminnon käytön aikana.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Google Mapsin kanssa käytettävien paikannuspalvelujen aktivointi

Paikannuspalvelut on aktivoitava, jotta sijainti voidaan paikantaa ja etsiä kartalta.

1. Avaa valmiustilassa sovellutusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus**.
2. Aktivoi paikannuspalvelut muuttamalla seuraavia asetuksia:

Vaihtoehto	Toiminto
Käytä langattomia verkkoja	Määritä laite etsimään sijainti WLAN- ja/tai matkapuhelinverkon kautta.
Käytä GPS-satelliitteja	Määritä laite etsimään sijainti GPS-satelliittien avulla.

Tietyn sijaintipaikan etsiminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Maps**.
   Nykyinen sijaintisi näkyy kartalla.
2. Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, vahvista valitsemalla **OK**.
3. Paina [▭] → **Haku**.
4. Anna sijainnin hakusana ja valitse .
   - Voit lähentää tai loitontaa kuvaa valitsemalla tai .
   - Voit lisätä karttatasoja painamalla [▭] → **Kerrokset**.
   - Voit näyttää nykyisen sijaintisi painamalla [▭] → **Oma sijainti**.

Voit lisätä sijaintiin tähden valitsemalla sijainnin nimikuplan → .

Ohjeiden hakeminen tiettyyn määränpäähän

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Maps**.
2. Paina [▭] → **Reittiohjeet**.
3. Kirjoita aloituspaikan ja määränpään osoite.
   Jos haluat valita yhteystietoluettelon osoitteen tai osoittaa sijainnin kartalta, valitse → **Yhteystiedot** tai **Karttapiste**.
4. Valitse kulkutapa (auto, bussi, käveleminen) ja valitse sitten **Siirry**.
5. Näytä matkan yksityiskohdat valitsemalla tarvittaessa kulkureitti.
6. Valitse .
7. Kun olet valmis, paina [▭] → **Lisää** → **Tyhjennä kartta**.

Latitude

Tässä osassa kuvataan, miten sijainti jaetaan ystävien kanssa Google Latitude™ -palvelulla.

1. Avaa Valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Latitude**.
   Laite liittyy Latitude-palveluun automaattisesti.
2. Paina [▭] → **Lisää kavereita** → **Valitse yhteystiedoista** tai **Lisää sähköpostiosoitteen kautta**.
3. Valitse lisättävät ystävät tai kirjoita sähköpostiosoite ja valitse **Lisää kavereita** → **Kyllä**.
   Kun ystävä hyväksyy kutsun, voit jakaa sijaintitiedot.
4. Paina [▭] → **Kartta**.
   Ystäviesi sijainnit on merkitty karttaan heidän valokuvillaan.

Places

Tässä osassa kuvataan, miten voit etsiä paikan ympäristöstä.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Places**.
2. Valitse luokka.
   Laite etsii valittuun luokkaan liittyviä lähellä olevia paikkoja.
3. Lue paikan tiedot valitsemalla sen nimi.
4. Näytä paikka kartalla valitsemalla .
   Näytä reitti paikkaan valitsemalla .
   Näytä paikan puhelinnumero valitsemalla .

Navigointi

Seuraavassa kuvataan, miten GPS-navigointijärjestelmällä paikannetaan ja näytetään määränpää puheopastuksella.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Navigointi**.
2. Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, valitse **Hyväksyn**.
3. Anna määränpää jollakin seuraavista tavoista:
   - **Puhu kohde**: Sano määränpää, kuten: "Navigoi kohteeseen *määränpää*".
   - **Kirjoita kohde**: Kirjoita määränpää virtuaalinäppäimistöllä.
   - **Yhteystiedot**: Valitse määränpää yhteystietojen osoitteista.
   - **Tähtikohteet**: Valitse määränpää tähdellä merkityistä paikoista.
4. Voit käyttää puheohjattua navigointia valitsemalla **Asenna**.
5. Voit lopettaa navigoinnin painamalla [▭] → **Lopeta navigointi**.

Google Search

Voit etsiä laitteeseesi tarkoitettuja sovelluksia ja haluamiasi tietoja Internetistä.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Google Search**.
2. Syötä kirjain tai sana etsittävästä tiedosta.
3. Valitse sen kohteen nimi, jota haluat käyttää.

YouTube

Tässä osassa kuvataan, miten videoita katsellaan YouTubessa ja miten niitä ladataan sinne.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Videoiden katseleminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **YouTube**.

2 Valitse luettelosta video.

3 Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.

4 Voit ohjata toistoa seuraavilla näppäimillä:

Numero	Toiminto
1	Siirry tiedoston tiettyyn kohtaan vetämällä palkkia.
2	Vaihda näyttölaatua.

› Videoiden lähettäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **YouTube**.
2. Paina [▭] → **Lataa** ja valitse video. Siirry vaiheeseen 8.
   Jos haluat lähettää uuden videon, käynnistä kamera valitsemalla .
3. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.
4. Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.
5. Aloita tallennus valitsemalla ●.
6. Lopeta tallennus valitsemalla ■.
7. Lähetä kuvaamasi video palvelimeen valitsemalla **Tallenna**.
8. Anna käyttäjätunnus ja salasana ja valitse **Lisää tili**.
9. Anna lataustiedot ja valitse **Upload**.

Uutiset ja sää

Seuraavassa kuvataan, miten säätiedot, tärkeimmät uutiset ja muut uutisartikkelit luetaan.

› Säätietojen lukeminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Uutiset ja sää**.
2. Valitse näytön vasemmasta yläkulmasta **Sää**.
   Laite paikantaa sijaintisi ja näyttää säätiedot.

Voit muuttaa sijaintia ja lukea toisen alueen säätiedot. Paina [▭] → **Asetukset** → **Sääasetukset** ja tyhjennä kohdan **Käytä Omaa sijaintia** vieressä oleva valintaruutu. Valitse sitten sijainti kohdasta **Aseta sijainti**.

Uutisartikkelien lukeminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Uutiset ja sää**
2. Valitse näytön ylälaidasta jokin uutisaihe.
3. Valitse avattava artikkeli.

Voit lisätä uutisaiheita valitsemalla [▭] → **Asetukset** → **Uutisasetukset** → **Valitse uutisaiheet**.

Samsung Apps

Samsung Apps -sovelluksella voit ladata helposti lukuisia sovelluksia suoraan laitteeseesi. Samsung Apps tarjoaa laajan valikoiman esimerkiksi pelejä, uutisia, viitetietoja, sosiaalisia verkostoja, navigointia ja terveyteen liittyviä sovelluksia.

Laitteen älykkyys lisääntyy, kun asennat siihen täysin optimoituja sovelluksia Samsung Apps -sovelluksella. Tutki loistavia sovelluksia ja paranna matkapuhelinkokemusta entisestään.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Lisätietoja on sivustossa www.samsungapps.com.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Samsung Apps**.
2. Etsi ja lataa haluamasi sovellukset.

Market

Voit ladata pelejä, soittoääniä ja sovelluksia Android Marketista.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Market**.
2. Etsi tiedosto ja lataa se puhelimeen. ► s. 32

Liitettävyys

Bluetooth

Bluetooth on lyhyen etäisyyden langaton tiedonsiirtoteknologia, jolla tietoa voidaan siirtää noin 10 metriä ilman fyysistä yhteyttä.

Tietojen siirtäminen Bluetoothin avulla ei edellytä laitteiden kohdistamista toisiinsa. Jos laitteet ovat kantomatkan sisällä, voit vaihtaa tietoja niiden välillä silloinkin, kun ne ovat eri huoneissa.

- Samsung ei vastaa langattomalla Bluetooth-ominaisuudella lähetetyn tai vastaanotetun tiedon mahdollisesta menettämisestä, sieppaamisesta eikä väärinkäytöstä.
- Pidä aina huoli siitä, että jaat ja vastaanotat tietoa vain sellaisilta laitteilta, joihin luotat ja jotka on suojattu asianmukaisesti. Laitteiden välillä olevat esteet saattavat lyhentää toimintaetäisyyttä.
- Kaikki laitteet eivät ole välttämättä yhteensopivia laitteesi kanssa. Tähän ryhmään kuuluvat etenkin laitteet, jotka eivät ole Bluetooth SIG:n testaamia tai hyväksymiä.

› Langattoman Bluetooth-ominaisuuden kytkeminen päälle

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Bluetooth-asetukset**.
2. Ota langaton Bluetooth-ominaisuus käyttöön valitsemalla **Bluetooth**.

Bluetooth-laitteiden etsiminen ja laiteparin muodostaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Bluetooth-asetukset** → **Tarkista laitteet**.
2. Valitse laite.
3. Anna Bluetooth-yhteyden PIN-koodi tai toisen laitteen Bluetooth-yhteyden PIN-koodi, jos sillä on koodi, ja valitse **OK**. Voit myös valita **Hyväksy**, jos haluat määrittää laitteiden välille PIN-koodin.

   Kun toisen laitteen omistaja antaa saman PIN-koodin tai hyväksyy yhteyden, laitepari on muodostettu. Jos laiteparin muodostaminen onnistuu, laite etsii automaattisesti käytettävissä olevia palveluita.

Joissakin laitteissa, erityisesti kuulokemikrofoneissa ja handsfree-autosarjoissa, voi olla kiinteä Bluetooth-PIN-koodi, kuten 0000. Jos toisessa laitteessa on PIN-koodi, sinun on syötettävä se.

Tietojen lähettäminen langattoman Bluetooth-ominaisuuden avulla

1. Valitse sopivasta sovelluksesta tai kohdasta **Omat tiedostot** tiedosto tai kohde, kuten yhteystieto, muistio tai mediatiedosto.
2. Paina [▭] → **Jaa**, **Lähetä käyttäen** tai **Käyntikortin lähetystapa:** → **Bluetooth**.
3. Bluetooth-laitteen etsiminen ja laiteparin muodostaminen.

Tietojen vastaanottaminen langattoman Bluetooth-ominaisuuden avulla

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Bluetooth-asetukset** → **Löydettävissä**.

   Puhelin on muiden Bluetooth-laitteiden löydettävissä 120 sekuntia.

2 Jos näyttöön tulee pyyntö antaa Bluetooth-yhteyden PIN-koodi, anna se ja valitse **OK** (tarvittaessa).

3 Vahvista, että haluat vastaanottaa tietoja laitteesta, valitsemalla **Hyväksy** (tarvittaessa).

Vastaanotetut tiedot tallennetaan bluetooth-kansioon.

Wi-Fi

Tässä osassa kuvataan, miten laitteen langattomalla ominaisuudella muodostetaan yhteys mihin tahansa langattomaan lähiverkkoon (WLAN), joka noudattaa IEEE 802.11 b/g/n -standardeja.

Voit muodostaa yhteyden Internetiin tai toiseen verkkolaitteeseen missä tahansa paikassa, jossa on yhteyspiste tai langaton hotspot.

Laite käyttää ei-harmonisoitua taajuutta ja on tarkoitettu käytettäväksi kaikissa Euroopan maissa. WLAN-toimintoa voi käyttää EU:ssa sisätiloissa rajoituksetta, mutta sitä ei saa käyttää ulkotiloissa Ranskassa.

› WLAN-ominaisuuden aktivoiminen

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Wi-Fi-asetukset** → **Wi-Fi**.

Aktivoitu taustalla toimiva WLAN kuluttaa akun varausta. Voit säästää akkua aktivoimalla WLAN-toiminnon vain tarvittaessa.

› WLAN-verkon etsiminen ja yhteyden muodostaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Wi-Fi-asetukset**.

Laite etsii käytettävissä olevat WLAN-verkot automaattisesti.

2 Valitse **Wi-Fi-verkot**-kohdasta verkko.

3 Anna tarvittaessa verkon salasana.

4 Valitse **Yhdistä**.

› WLAN-verkon lisääminen manuaalisesti

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Langattomat ja verkot → Wi-Fi-asetukset → Lisää Wi-Fi-verkko**.

2 Anna verkon SSID-tunnus ja valitse suojaustyyppi.

3 Valitse suojausasetukset valitun suojaustyypin mukaisesti.

4 Valitse **Tallenna**.

Mobiilitukiasema

Voit määrittää laitteen langattomaksi käyttöpisteeksi tietokoneille ja muille laitteille ja jakaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden WLAN-ominaisuudella.

› Mobiilitukiaseman käyttöönotto

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Langattomat ja verkot → Yhdist. ja siirr. tukiasema**.

2 Ota mobiilitukiasemaominaisuus käyttöön valitsemalla **Mobiilitukiasema**.

3 Mukauta mobiilitukiasemaominaisuutta valitsemalla **Mobiilitukiaseman asetukset → Määritä mobiilitukiasema**.

Vaihtoehto	Toiminto
Verkon nimi (SSID)	Näytä ulkoisille laitteille esitettävä laitenimi ja muuta sitä.
Turvallisuus	Valitse suojaustyyppi.

4 Valitse lopuksi **Tallenna**.

5 Paikanna toisella laitteella laitteesi nimi tarjolla olevien yhteyksien luettelosta ja muodosta verkkoyhteys.

USB-yhteys

Voit määrittää laitteen langattomaksi modeemiksi tietokoneille ja jakaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden USB-yhteydellä.

1. Liitä laitteesi monitoimiliitin tietokoneeseen PC-datakaapelin avulla.
2. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Yhdist. ja siirr. tukiasema**.
3. Voit aktivoida USB-yhteyden valitsemalla **USB-yhteys**.

   Laite jakaa matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneen kanssa.

   Voit lopettaa verkkoyhteyden jakamisen tyhjentämällä kohdan **USB-yhteys** vieressä olevan valintaruudun.

Verkkoyhteyden jakamismenetelmä voi vaihdella tietokoneen käyttöjärjestelmän mukaan.

Tietokoneyhteydet

Tässä osassa kuvataan, miten laite liitetään tietokoneeseen PC-datakaapelilla eri USB-yhteystiloissa. Kun kytket laitteen tietokoneeseen, voit siirtää dataa suoraan laitteeseen ja laitteesta ja käyttää Samsung Kies -ohjelmaa.

› Yhteyden muodostaminen Samsung Kies -ohjelmalla

Tarkista, että Samsung Kies on asennettu tietokoneeseen. Voit ladata ohjelman Samsungin sivustosta (www.samsung.com/kies).

1. Liitä laitteesi monitoimiliitin tietokoneeseen PC-datakaapelin avulla.

   Samsung Kies käynnistyy automaattisesti.

   Jos Samsung Kies ei käynnisty automaattisesti, kaksoisnapsauta Samsung Kies -kuvaketta tietokoneessa.
2. Kopioi tiedostot tietokoneesta puhelimeen.

   Lisätietoja on Samsung Kies -ohjelmiston ohjeessa.

› Liittäminen massamuistilaitteena

Voit liittää laitteen tietokoneeseen siirrettävänä tallennusvälineenä ja käyttää tiedostohakemistoa. Jos asetat laitteeseen muistikortin, voit käyttää muistikortin tiedostoja käyttämällä laitetta muistikortinlukijana.

Muistikortin tiedostohakemisto näkyy siirrettävänä tallennusvälineenä, erillään sisäisestä muistista.

1. Jos haluat siirtää tiedostoja muistikortille tai muistikortista, aseta muistikortti laitteeseen.
2. Liitä laitteesi monitoimiliitin tietokoneeseen PC-datakaapelin avulla.
3. Avaa pikanäppäinpaneeli.
4. Valitse **USB yhdistetty** → **Yhdistä USB-muisti** → **OK**.
5. Avaa kansio, jotta näet tiedostot.
6. Kopioi tiedostot tietokoneesta muistikortille.
7. Kun olet valmis, valitse **Poista USB-muisti käytöstä**.

Voit irrottaa laitteen tietokoneesta napsauttamalla Windowsin tehtäväpalkin USB-laitekuvaketta ja valitsemalla toiminnon, jonka avulla voit poistaa massamuistilaitteen turvallisesti. Irrota sen jälkeen PC-datakaapeli tietokoneesta. Muutoin voit menettää muistikortille tallennettuja tietoja tai vioittaa muistikorttia.

VPN-yhteydet

Voit luoda virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodostaa suojatun yhteyden yksityisverkkoon julkisen verkon, kuten Internetin, kautta.

Laitteesi on mahdollisesti jo määritetty Internet-yhteyttä varten. Jos et voi muodostaa Internet-yhteyttä, muokkaa yhteysasetuksia. Jos et ole varma syötettävistä yhteystiedoista, kysy neuvoa palveluntarjoajalta.

VPN-yhteyksien määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Langattomat ja verkot → VPN-asetukset → Lisää VPN**.

2 Valitse VPN-tyyppi.

3 Yhteystietojen mukauttaminen.

Vaihtoehdot voivat vaihdella VPN-tyypin mukaan.

Vaihtoehto	Toiminto
VPN-nimi	Anna VPN-palvelimen nimi.
Määritä VPN-palvelin	Anna VPN-palvelimen IP-osoite.
Ota Salaus käyttöön	Määritä VPN-palvelin salattavaksi.
Määritä esijaettu IPsec-avain	Anna esijaettu avain.
Ota L2TP-vihje käyttöön	Määritä käyttämään salaista L2TP-salasanaa.
Määritä L2TP-vihje	Anna salainen L2TP-salasana.
Määritä käyttäjävarmenne	Valitse käyttäjävarmenne, jolla VPN-palvelin voi tunnistaa sinut. Voit tuoda varmenteita VPN-palvelimesta tai ladata ne Internetistä.
Määritä myöntäjäsertifikaatti	Valitse sertifikaattien myöntäjän (CA) varmenne, jolla VPN-palvelin voi tunnistaa sinut. Voit tuoda varmenteita VPN-palvelimesta tai ladata ne Internetistä.
DNS-hakutoimialueet	Anna DNS (Domain Name Server) -palvelimen osoite.

4 Kun olet valmis, paina [▭] → **Tallenna**.

Yhteyden muodostaminen yksityisverkkoon

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **VPN-asetukset**.
2. Valitse yksityisverkko, johon yhteys muodostetaan.
3. Kirjoita käyttäjätunnus ja salasana ja valitse **Yhdistä**.

Työkalut

Kello

Tässä osassa kerrotaan, miten valmiusnäytön kelloa käytetään sekä miten tärkeille tapahtumille määritetään hälytys.

› Kellon käyttö

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kello**.
2. Voit käyttää kellonäytössä seuraavia toimintoja:
   - Jos haluat luoda tai poistaa hälytyksen, valitse .
   - Voit toistaa galleriassa olevia kuvia kuvaesityksenä valitsemalla .
   - Jos haluat käynnistää musiikkisoittimen, valitse .
   - Voit palata valmiusnäyttöön valitsemalla .

› Uuden hälytyksen määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kello**.
2. Valitse → **Lisää hälytys** tai paina [▤] → **Lisää hälytys**.
3. Määritä hälytyksen tiedot.
4. Kun olet valmis, valitse **Valmis**.

› Hälytyksen sammuttaminen

Kun hälytys kuuluu:

- Lopeta hälytys valitsemalla **Hylkää**.
- Valitse **Torkku**, jos haluat toistaa hälytyksen määritetyn ajan kuluttua.

Laskin

Tässä osassa kuvataan, miten laitteella suoritetaan laskutoimituksia samalla tavalla kuin tavallisella taskulaskimella.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Laskin**.
2. Voit suorittaa matemaattisia perustoimintoja laskimen näyttöä vastaavilla näppäimillä.
3. Jos haluat käyttää tiedelaskinta, paina [▤] → **Lisäasetuspaneeli**

Omat tiedostot

Tässä osassa kuvataan, miten muistikorttiin tallennettuja kuvia, videoita, musiikkitiedostoja, äänileikkeitä ja muita tiedostoja käytetään nopeasti ja helposti.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Omat tiedostot**.
2. Valitse kansio.
   - Voit siirtyä yhden tason ylöspäin tiedostohakemistossa valitsemalla **Ylös**.
   - Voit palata kotihakemistoon valitsemalla **Kotisivu**.
3. Valitse avattava tiedosto.

Voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla kansiossa [▤]:

- Voit lähettää tiedoston muille multimediaviestinä, sähköpostitse tai langattomalla Bluetooth-ominaisuudella valitsemalla **Jaa**.
- Voit luoda uuden kansion valitsemalla **L. kansio**.
- Voit poistaa tiedoston tai kansion valitsemalla **Poista**.
- Voit vaihtaa näkymätilaa valitsemalla **Näyt.p.**
- Voit järjestää tiedostot tai kansiot valitsemalla **L.pe.**
- Voit käyttää tiedostoon liittyviä lisäominaisuuksia, kuten siirtäminen, kopiointi ja uudelleennimeäminen, valitsemalla **Lisää**.

Quickoffice

Tässä osassa kuvataan, miten muistikorttiin tallennettuja Word-, Excel-, PowerPoint- ja PDF-tiedostoja esitetään.

› Quickoffice-asiakirjan avaaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Quickoffice**.
2. Valitse Quickoffice-ohjelma.
3. Valitse **SD Card** → asiakirjatiedosto.

Jos haluat luoda ja muokata Word-, Excel- ja PowerPoint-tiedostoja, luo Quickoffice-tili ja hanki käyttöoikeus.

› Quickofficen päivittäminen

Voit ladata ohjelmistopäivityksiä, uusia Quickoffice-tuotteita ja erikoistarjouksia.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Quickoffice**.
2. Valitse **UPDATE**.

SIM Toolkit

Käytä palveluntarjoajan tarjoamia lisäpalveluita. Tämän valikon nimi saattaa vaihdella SIM- tai USIM-kortin mukaan.

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **SIM Toolkit**.

Tehtävienhallinta

Tehtävienhallinnalla voit näyttää käynnissä olevat sovellukset, sovellusten pakettikoot ja muistitiedot sekä tarkkailla RAM-muistia.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Teht.hall.**
2. Käytettävissä ovat seuraavat vaihtoehdot:
   - **Aktiiviset sovellukset**: Näytä luettelo kaikista laitteessa käynnissä olevista ohjelmista.
   - **Paketti**: Näytä laitteeseen asennettujen sovellusten pakettikoko.
   - **RAM-hallinta**: Tarkista ja hallitse laitteen RAM-muistia.

- **Yhteenveto**: Näytä laitteen ja muistikortin käytetty ja vapaa muisti.
- **Ohje**: Näytä ohjeet, miten akun kestoa voidaan pidentää.

Äänihaku

Voit valita puhelinnumeron, lähettää viestin tai etsiä paikkoja ja tietoja puhekomento-ominaisuuden avulla.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Äänihaku**.

2 Sano komento mikrofoniin.

Voit katsella video-opetusohjelmaa valitsemalla ohjenäytössä **Katso video**.

Asetukset

Asetusvalikon käyttäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset**.

2 Valitse asetusluokka ja vaihtoehto.

Langattomat ja verkot

Tässä voit muuttaa langattoman verkkoyhteyden asetuksia.

› Lentotila

Kytke kaikki laitteen langattomat toiminnot pois käytöstä. Voit käyttää ainoastaan niitä toimintoja, jotka eivät käytä verkkopalveluita.

› Wi-Fi-asetukset

- **Wi-Fi**: Voit ottaa WLAN-ominaisuuden käyttöön tai poistaa sen käytöstä. ► s. 79
- **Verkkoilmoitus**: Aseta laite ilmoittamaan, kun käytettävissä on avoin verkko.
- **Lisää Wi-Fi-verkko**: Lisää WLAN-käyttöpisteitä manuaalisesti.

› Bluetooth-asetukset

- **Bluetooth**: Ota Bluetooth-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä. ► s. 77
- **Laitteen nimi**: Määritä laitteesi Bluetooth-nimi.
- **Löydettävissä**: Aseta laite näkymään muille Bluetooth-laitteille.
- **Tarkista laitteet**: Etsi käytettävissä olevia Bluetooth-laitteita.

› Yhdist. ja siirr. tukiasema

- **USB-yhteys**: Voit jakaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneen kanssa USB-yhteyden kautta aktivoimalla USB-yhteyden. Kun laite kytketään tietokoneeseen, se toimii tietokoneen langattomana modeemina. ► s. 81
- **Mobiilitukiasema**: Voit jakaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneen ja muiden laitteiden kanssa WLAN-ominaisuudella, kun aktivoit mobiilitukiasemaominaisuuden. ► s. 80
- **Mobiilitukiaseman asetukset**: Mukauta mobiilitukiaseman ominaisuuksia muuttamalla asetuksia.

› VPN-asetukset

Määritä virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodosta niihin yhteys. ► s. 82

› Matkapuhelinverkot

- **Käytä pakettitietoja**: Valitse, haluatko käyttää verkkopalveluissa pakettidataverkkoja.
- **Dataverkkovierailu**: Aseta puhelin muodostamaan yhteys toiseen verkkoon, kun olet verkkovierailulla tai kotiverkkosi ei ole käytettävissä.
- **Yhteyspisteiden nimet**: Määritä yhteyspisteiden nimet.
- **Käytä vain 2G-verkkoja**: Aseta laite muodostamaan yhteys ainoastaan 2G-verkkoon.
- **Verkko-operaattorit**: Etsi käytettävissä olevia verkkoja ja valitse verkkovierailun verkko.

Puheluasetukset

Voit mukauttaa puheluasetuksia.

› Sallitut numerot

- **Ota sallitut numerot käyttöön**: Ota käyttöön tai poista käytöstä sallitut numerot -tila, joka rajoittaa soitot sallittujen numeroiden luettelon numeroihin. Sinun on annettava SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN2-koodi.

- **Muuta PIN2-koodi**: Vaihda PIN2-koodi, joka suojaa ensisijaista PIN-koodia.
- **Sallittujen numeroiden luettelo**: Määritä sallittujen numeroiden luettelo.

› Vastaajapalvelu

Valitse palveluntarjoajan vastaajapalvelu. Voit myös valita muita vastaajapalveluita, jos olet ladannut niitä tukevan sovelluksen.

› Vastaajan numero

Anna vastaajapalvelun numero. Saat tämän numeron palveluntarjoajalta.

› Puhelunsiirto

Siirrä saapuvat puhelut toiseen numeroon.

› Muut asetukset

- **Soittajan tunnus**: Näytä soittajatunnuksesi soittamillesi henkilöille.
- **Koputus**: Salli saapuvan puhelun ilmoitus, kun puhelu on meneillään.
- **Ota lähestymisanturi k.**: Määritä läheisyystunnistin käyttöön puhelun ajaksi.

Ääni

Muuta laitteen ääniasetuksia.

- **Äänetön tila**: Aktivoi äänetön tila, jolloin kaikki äänet mykistyvät, mediaääniä ja hälytyksiä lukuun ottamatta.
- **Värinä**: Määritä, milloin laite värisee eri tapahtumissa.
- **Äänenvoimakkuus**: Säädä soittoäänien, musiikin, videoiden, hälytysten, järjestelmä-äänien ja ilmoitusmerkkiäänien äänenvoimakkuutta.
- **Puhelimen soittoääni**: Valitse puhelimen soittoääni.
- **Ilmoituksen soittoääni**: Valitse soittoääni, joka ilmoittaa tapahtumista, kuten saapuneista viesteistä ja vastaamatta jääneistä puheluista.
- **Kuuluvat kosketusäänet**: Aseta puhelin soittamaan ääni, kun numeronvalintanäytön näppäimiä kosketetaan.

- **Kuuluva valinta**: Aseta laite ilmoittamaan äänellä, kun sovellus tai vaihtoehto valitaan.
- **Näytön lukituksen äänet**: Määritä laite soittamaan ääni kosketusnäyttöä lukittaessa tai vapautettaessa.

Näyttö

Muuta näytön asetuksia.

- **Taustakuvat**:
  - **Alkunäytön taustakuva**: Valitse valmiusnäytön taustakuva.
  - **Luk. näytön taustak.**: Valitse lukitun näytön taustakuva.
- **Kirjasimen tyyli**: Vaihda näyttötekstien kirjasintyyppiä. Kirjasimia voi ladata Android Marketista valitsemalla **Hae fontit verkosta**.
- **Kirkkaus**: Määritä näytön kirkkaus.
- **Näytön automaattinen kierto**: Määritä, kierretäänkö sisältö automaattisesti laitetta kierrettäessä.
- **Animaatio**: Aseta laite esittämään animaatio, kun vaihdat ikkunaa.
- **Näytön aikakatkaisu**: Määritä, kauanko laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Vaakakalibrointi**: Ota lähestymisanturi k.: määritä läheisyystunnistin käyttöön puhelun ajaksi.

Sijainti ja suojaus

Muuta laitteen, SIM- tai USIM-kortin ja GPS-toiminnon suojausasetuksia.

- **Käytä langattomia verkkoja**: Määritä laite etsimään sijainti WLAN- ja/tai matkapuhelinverkon kautta.
- **Käytä GPS-satelliitteja**: Määritä laite etsimään sijainti GPS-satelliittien avulla.
- **Aseta näyttölukko**: Määritä lukituksen purkukoodi. Kun olet määrittänyt suojauskoodin, tämä asetus muuttuu asetukseksi **Muuta näytön lukitusta**.
  - **Ei mitään**: Kytke näytön lukitus pois käytöstä.
  - **Kuvio**: Määritä avauskuvio, jolla voit avata näytön.

- **PIN**: Määritä PIN-koodi (numeerinen), jolla voit avata näytön.
- **Salasana**: Määritä salasana (aakkosnumeerinen), jolla voit avata näytön.

- **Määritä SIM-kortin lukitus**:
  - **Lukitse SIM-kortti**: Ota käyttöön tai poista käytöstä PIN-lukitusominaisuus, joka vaatii PIN-koodin, jotta laitetta voidaan käyttää.
  - **Muuta SIM-kortin PIN-koodi**: Vaihda SIM- tai USIM-kortin tietojen käytön PIN-koodi.
- **Näkyvät salasanat**: Voit asettaa laitteen esittämään salasanan sitä syötettäessä.
- **Valitse laitteen järj.valvojat**: Näytä laitteeseen asennetut laitteen valvojat. Voit aktivoida laitteen valvojat ja lisätä laitteeseen uusia käytäntöjä.
- **Käytä suojattuja valtuustietoja**: Voit suojata sovellusten käytön käyttämällä varmenteita ja valtuuksia.
- **Asenna SD-kortilta**: Asenna koodatut varmenteet, jotka on tallennettu muistikortille.
- **Aseta salasana**: Luo ja vahvista varmenteiden salasana.
- **Tyhjennä säilö**: Poista laitteeseen tallennetut varmenteet ja nollaa salasana.

Sovellukset

Voit muuttaa asennettujen sovellusten hallinta-asetuksia.

- **Tuntemattomat lähteet**: Valitse, jos haluat ladata sovelluksia mistä tahansa lähteestä. Jos et valitse tätä vaihtoehtoa, voit ladata sovelluksia ainoastaan Android Marketista.
- **Hallitse sovelluksia**: Esitä laitteeseen asennettujen sovellusten luettelo ja tarkista niiden tiedot.
- **Käynnissä olevat palvelut**: Näytä käyttämäsi palvelut ja siirry niihin.
- **Muistin käyttö**: Näytä vapaan muistin määrä ja sovellusten laitteesta ja muistikortilta käyttämän muistin määrä.
- **Akun käyttö**: Näytä laitteen käyttämän virran määrä.

- **Kehitys**:
  - **USB-virheenkorjaus**: Tätä saatetaan tarvita sovellusten kehittelyssä. Kun laite kytketään tietokoneeseen USB-kaapelilla, USB-virheenkorjaustila aktivoituu ja Samsung Kies -ohjelma käynnistyy automaattisesti.
  - **Pysy hereillä**: Määritä laitteen näyttö pysymään päällä akkua ladattaessa.
  - **Salli keksityt paikat**: Salli valesijaintien ja -huoltotietojen lähettäminen sijainninhallintapalveluun testitarkoituksissa. Tätä saatetaan tarvita sovellusten kehittelyssä.
- **Samsung Apps**: Valitse, minkä verkkoyhteyden (WLAN tai pakettidataverkko) kautta Samsung Apps -sovelluksen päivitysilmoitukset vastaanotetaan.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Tilit ja synkronointi

Voit muuttaa automaattisen synkronoinnin asetuksia ja hallita synkronointitilejä.

- **Taustatiedot**: Tämän asetuksen valitsemalla voit käyttää automaattista synkronointia. Automaattinen synkronointi toimii taustalla eikä käynnistä sovelluksia tai synkronoi tietoja.
- **Automaattinen synkronointi**: Määritä laite synkronoimaan yhteystiedot, kalenteri ja sähköpostitiedot automaattisesti.

Yksityisyys

Voit muuttaa asetusten ja tietojen hallinta-asetuksia.

- **Varmuuskopioi omat tiedot**: Varmuuskopioi laitteen asetukset Google-palvelimeen.
- **Automaattinen palautus**: Määritä laite palauttamaan varmuuskopioimasi laitteen tiedot, kun ne asennetaan laitteeseen.
- **Alkuperäisten tietojen palautus**: Nollaa asetukset tehdasasetusarvoiksi ja poista kaikki tietosi.

SD-kortin ja puhelimen tallennustila

Tarkista muistikorttien ja laitteen muistitiedot ja alusta muistikortti.

Alue ja teksti

Muuta tekstinsyöttöasetuksia.

› Valitse kieli

Määritä näytön kieli kaikille valikoille ja sovelluksille.

› Valitse syöttötapa

Valitse oletusnäppäimistötyyppi tekstin syötölle.

› Swype

- **Kieli**: Valitse tekstinsyöttökieli.

Tekstiä ei voi syöttää joillain kielillä. Voit muuttaa kirjoituskielen miksi tahansa tuetuksi kieleksi tekstin kirjoittamista varten.

- **Sanojen ennustus**: Aseta laite ennakoimaan sanoja syötteestä ja ehdottamaan sanoja.
- **Varoitusäänet**: Aseta laite hälyttämään, kun syötteelle ei ole vaihtoehtoisia sanoja.
- **Salli vinkkiosoitin**: Määritä hälyttämään pikaohjeesta vilkuttamalla vihjeilmaisinta.
- **Autom. välilyönti**: Aseta laite lisäämään välilyönti sanojen väliin automaattisesti.
- **Autom.isot kirjaimet**: Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin ja huutomerkin, jälkeen.
- **Näytä koko jälki**: Aseta laite näyttämään vetämisen jälki näppäimistöllä.
- **Sanavalikko**: Määritä, miten usein sanalista esitetään.
- **Nopeus vs. tarkkuus**: Säädä nopeuden ja tarkkuuden välinen suhde.
- **Swype-ohje**: Avaa Swype-näppäimistön käyttöohjeet.
- **Opettelu**: Opi kirjoittamaan nopeammin Swype-näppäimistöllä.
- **Versio**: Näytä versiotiedot.

› Samsung-näppäimistö

- **Näppäimistön tyypit**: Valitse oletussyöttötapa, kuten QWERTY-näppäimistö, perinteinen näppäimistö tai käsinkirjoitusnäyttö.
- **Syöttökielet**: Valitse tekstinsyöttökieli.

Tekstiä ei voi syöttää joillain kielillä. Voit muuttaa kirjoituskielen miksi tahansa tuetuksi kieleksi tekstin kirjoittamista varten.

- **XT9**: Aktivoi XT9-tila, jotta voit syöttää tekstiä ennakoivassa syöttötilassa.
- **XT9-lisäasetukset**: Aktivoi XT9-tilan lisäominaisuudet, kuten automaattinen täydennys, automaattinen korjaus ja automaattinen vaihto, tai määritä oma sanalista.
- **Näppäimistön pyyhkäisy**: Ota näppäimistön pyyhkäisy käyttöön tai poista se käytöstä tekstinsyöttötilassa. Voit vaihtaa syöttötilojen välillä selaamalla näppäimistöllä vasemmalle tai oikealle.
- **Automaattiset isot kirjaimet**: Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin ja huutomerkin, jälkeen.
- **Käsinkirjoituksen asetukset**: Mukauta käsinkirjoitustilan tunnistusaika.
- **Äänitulo**: Aktivoi puhesyöttöominaisuus, jotta voit syöttää Samsung-näppäimistössä tekstiä puhumalla.
- **Automaattinen piste**: Määritä laite lisäämään piste, kun kaksoisnapautat välilyöntiä.
- **Opetusohjelma**: Opi kirjoittamaan Samsung-näppäimistöllä.

Äänitulo ja -lähtö

Muuta puheentunnistimen ja teksti puheeksi -ominaisuuden asetuksia.

› Puheentunnistuksen asetukset

- **Kieli**: Valitse Google-puheentunnistuksen kieli.
- **SafeSearch**: Määritä laite suodattamaan rivo teksti ja/tai kuvat hakutuloksista.
- **Estä loukkaavat sanat**: Kätke laitteen hakutuloksista tunnistamat loukkaavat sanat.

› Teksti puheeksi -asetukset

- **Kuuntele esimerkki**: Kuuntele puhetekstinäytettä. Asenna teksti puheeksi -ominaisuuden äänitiedot.
- **Käytä aina omia asetuksia**: Määritä laite käyttämään sovelluksissa määrittämiäsi asetuksia oletusasetusten sijaan.
- **Oletusmoduuli**: Määritä tekstin lukemiseen käytetty puhesyntetisaattori.
- **Asenna äänitiedot**: Lataa ja asenna teksti puheeksi -ominaisuuden äänitiedot.
- **Puhenopeus**: Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
- **Kieli**: Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden kieli.
- **Moduulit**: Näytä Android Marketista ladatut teksti puheeksi -syntetisaattorit.

Helppokäyttöisyys

Muuta helppokäyttöisyysasetuksia.

- **Helppokäyttöisyys**: Aktivoi lataamasi helppokäyttöisyyssovellus, kuten Talkback tai Kickback, joka tarjoaa puhe-, musiikki- tai värinäpalautetta.
- **Virtanäppäin lop. puhelut**: Määritä laite katkaisemaan puhelu, kun painat [⏻]-painiketta.

Päivämäärä ja aika

Määritä seuraavilla asetuksilla, miten aika ja päivämäärä esitetään laitteessa.

- **Automaattinen**: Päivitä aika automaattisesti, kun siirryt aikavyöhykkeeltä toiseen.
- **Aseta päivämäärä**: Määritä nykyinen päivämäärä manuaalisesti.

- **Valitse aikavyöhyke**: Aseta oma aikavyöhykkeesi.
- **Aseta aika**: Määritä nykyinen aika manuaalisesti.
- **Käytä 24 tunnin muotoa**: Aseta aika esitettäväksi 24 tunnin muodossa.
- **Valitse päivämäärän muoto**: Valitse päivämäärän esitysmuoto.

Tietoja puhelimesta

Lue laitetiedot, tarkista laitteen tila ja opi käyttämään laitetta.

Vianmääritys

Kun kytket laitteen päälle tai kun käytät sitä, se pyytää syöttämään yhden seuraavista koodeista:

Koodi	Yritä ratkaista ongelma näin:
Salasana	Kun laitteen lukitustoiminto on käytössä, on annettava laitteelle määritetty salasana.
PIN	Kun käytät laitetta ensimmäisen kerran tai kun PIN-koodin kysely on käytössä, sinun on annettava SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN-koodi. Voit poistaa tämän ominaisuuden käytöstä **Lukitse SIM-kortti** -valikossa.
PUK	Jos SIM- tai USIM-kortin käyttö on estetty, syynä on yleensä se, että PIN-koodi on annettu useita kertoja väärin. Kirjoita palveluntarjoajalta saamasi PUK-koodi.
PIN2	Kun tulet valikkoon, jossa kysytään PIN2-koodia, syötä SIM- tai USIM-kortin mukana tullut PIN2-koodi. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.

Laite näyttää verkon ja palveluiden virheilmoitukset

- Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, puheluiden vastaanottokyky voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.
- Jotkin toiminnot on tilattava erikseen. Ota yhteys palveluntarjoajaan, jos haluat lisätietoja.

Kosketusnäyttö reagoi hitaasti tai virheellisesti

Jos laitteessa on kosketusnäyttö, ja se ei reagoi asianmukaisesti, kokeile seuraavaa:

- Poista kosketusnäytöstä suojakalvo. Suojakalvo voi estää laitetta tunnistamasta syötteitä, eikä sellaista suositella kosketusnäyttölaitteelle.
- Pidä huoli, että kätesi ovat puhtaat ja kuivat, kun napautat kosketusnäyttöä.
- Käynnistä laite uudelleen, jolloin tilapäiset ohjelmavirheet poistuvat.
- Varmista, että laitteen ohjelmisto on päivitetty tuoreimpaan versioon.
- Jos kosketusnäyttö on naarmuuntunut tai vioittunut, vie se paikalliseen Samsung-huoltoon.

Laite jumiutuu tai tapahtuu vakava virhe

Jos laite jumittuu tai lakkaa toimimasta, se voidaan saada taas toimimaan sulkemalla sovelluksia tai nollaamalla laite. Jos laite jumiutuu eikä reagoi, paina [⏻] 8-10 sekuntia. Laite käynnistyy automaattisesti uudelleen.

Jos tämä ei ratkaise ongelmaa, palauta laite tehdasasetuksiin. Avaa sovellusluettelo valmiustilassa ja valitse **Asetukset** → **Yksityisyys** → **Alkuperäisten tietojen palautus** → **Palauta puhelimen asetukset** → **Poista kaikki**.

Puhelut keskeytyvät

Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, yhteys verkkoon voi katketa. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.

Lähteviä puheluita ei yhdistetä

- Varmista, että olet painanut soittopainiketta.
- Varmista, että käytössä on oikea matkapuhelinverkko.
- Varmista, että käyttämällesi puhelinnumerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

Saapuvia puheluita ei yhdistetä

- Varmista, että laitteen virta on kytkettynä.
- Varmista, että käytössä on oikea matkapuhelinverkko.
- Varmista, että saapuvalle puhelinnumerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

Muut eivät kuule puhettasi

- Varmista, että et peitä laitteen mikrofonia.
- Varmista, että mikrofoni on lähellä suuta.
- Jos käytät kuulokemikrofonia, varmista, että se on kytketty oikein.

Äänen laatu on heikko

- Varmista, että et peitä laitteen sisäistä antennia.
- Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, puheluiden vastaanottokyky voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.

Puhelua ei yhdistetä, kun soitat yhteystiedoista

- Varmista, että yhteystietoihin on tallennettu oikea numero.
- Näppäile ja tallenna numero tarvittaessa uudelleen.
- Varmista, että yhteystiedoista haetulle numerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

Laite piippaa ja akun kuvake vilkkuu

Akun varaus on vähissä. Laitteen käyttöä voi jatkaa, kun akku on ladattu tai vaihdettu.

Akku ei lataudu kunnolla tai laite sammuu

- Akun liitännät voivat olla likaiset. Pyyhi kumpikin kullanvärinen liitäntä puhtaalla ja pehmeällä liinalla sekä yritä ladata akku uudelleen.
- Jos akku ei enää lataudu täysin, hävitä vanha akku asianmukaisella tavalla ja hanki sen tilalle uusi akku (noudata paikallisia hävityssäädöksiä).

Laite tuntuu kuumalta kosketettaessa

Kun käytät enemmän tehoa vaativia sovelluksia tai kun käytät sovelluksia pitkän aikaa, laite saattaa tuntua kuumalta kosketettaessa. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteesi elinikään tai suorituskykyyn.

Kameran käynnistyessä näyttöön ilmestyy virheilmoitus

Samsung-laitteessa on oltava riittävästi muistia ja akussa riittävästi latausta kameran toiminnalle. Jos saat virheilmoituksen kameran käynnistyessä, kokeile seuraavaa:

- Lataa akku tai vaihda se täysin ladattuun akkuun.
- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneelle tai poistamalla tiedostoja laitteelta.
- Käynnistä laite uudelleen. Jos kamera yhä tuottaa vaikeuksia, ota yhteys Samsung-huoltoon.

FM-radion käynnistyessä näyttöön ilmestyy virheilmoitus

Samsung-laitteen FM-radio käyttää kuulokkeiden johtoa antennina. Jos laitteeseen ei ole liitetty kuulokkeita, FM-radio ei pysty vastaanottamaan radiokanavia. Kun käytät FM-radiota, varmista ensin, että kuulokkeet on kytketty asianmukaisesti. Etsi ja tallenna sen jälkeen tarjolla olevat radioasemat.

Jos et tämän jälkeen pysty käyttämään FM-radiota, kokeile haluamaasi radioasemaa toisella radiolla. Jos kuulet aseman toisella radiolla, laitteesi voi olla huollon tarpeessa. Ota yhteys Samsung-huoltoon.

Musiikkitiedostoja avattaessa näyttöön ilmestyy virheilmoitus

Jotkut musiikkitiedostot eivät välttämättä toimi Samsung-laitteessa eri syistä. Jos saat virheilmoituksen avatessasi musiikkitiedostoa, kokeile seuraavaa:

- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneelle tai poistamalla tiedostoja laitteelta.
- Tarkista, että musiikkitiedosto ei ole DRM (Digital Rights Management) -suojattu. Jos tiedosto on DRM-suojattu, tarkista että sinulla on sen soittoon vaadittu lisenssi tai avain.
- Tarkista, että laite tukee tiedostotyyppiä.

Laite ei löydä toista Bluetooth-laitetta

- Tarkista, että laitteesi langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä.
- Tarkista tarvittaessa, että sen langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä siinä laitteessa, johon haluat muodostaa yhteyden.
- Tarkista, että laitteesi ja toinen Bluetooth-laite ovat Bluetooth-kantaman sisällä (10 metriä).

Jos nämä ohjeet eivät ratkaise ongelmaa, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Kun laite liitetään tietokoneeseen, niiden välille ei muodostu yhteyttä

- Tarkista, että käyttämäsi USB-kaapeli sopii yhteen laitteen kanssa.
- Tarkista, että olet asentanut ja päivittänyt tietokoneen ohjaimet.

Turvallisuusohjeet

Estä loukkaantumiset ja laitevauriot lukemalla seuraavat tiedot ennen laitteen käyttöä.

Varoitus: Estä sähköisku, tulipalo ja räjähdys

Älä käytä vioittuneita virtajohtoja tai pistokkeita äläkä löysiä pistorasioita

Älä kosketa virtajohtoa märin käsin tai irrota laturia vetämällä sitä johdosta

Älä taita tai vioita virtajohtoa

Älä käytä laitetta lataamisen aikana tai kosketa sitä märin käsin

Älä aiheuta laturin tai akun napojen välille oikosulkua

Älä pudota laturia tai akkua tai kohdista niihin iskua

Älä lataa akkua muilla kuin valmistajan hyväksymillä latureilla

Älä käytä laitetta ukkosmyrskyn aikana

Laite saattaa joutua epäkuntoon, ja sähköiskun vaara kasvaa.

Älä käsittele vioittunutta tai vuotavaa litiumioniakkua

Pyydä lähimmästä huoltopisteestä ohjeet Li-Ion-akkujen turvallisesta hävittämisestä.

Toimi varovasti, kun käsittelet tai hävität akkuja

- Käytä vain sellaisia akkuja ja latureita, jotka Samsung on nimenomaan tarkoittanut käytettäviksi laitteesi kanssa. Yhteensopimattomat akut ja laturit voivat aiheuttaa vakavia vammoja tai vahingoittaa laitettasi.
- Älä koskaan hävitä akkuja polttamalla. Noudata kaikkia paikallisia määräyksiä, jotka koskevat käytettyjen akkujen tai laitteiden hävittämistä.
- Älä aseta akkuja tai laitteita koskaan lämmittämiseen tai kuumentamiseen käytettyjen laitteiden, kuten mikroaaltouunien, liesien tai lämpöpatterien, päälle tai sisälle. Akut voivat räjähtää ylikuumentuessaan.
- Älä koskaan murskaa tai puhkaise akkua. Älä altista akkua voimakkaalle ulkoiselle paineelle, joka voit aiheuttaa sisäisen oikosulun ja ylikuumenemista.

Suojele laitetta, akkuja ja latureita vahingoilta

- Älä altista laitetta tai akkuja hyvin kylmille tai hyvin kuumille lämpötiloille.
- Äärilämpötilat voivat saada laitteen vääristymään ja heikentää laitteen ja akkujen latauskykyä ja kestoaikaa.
- Estä metalliesineitä koskettamasta akkuja, koska ne voivat luoda kontaktin akkujen plus- ja miinusnapojen välille, mikä voi aiheuttaa akkuihin väliaikaisia tai pysyviä vaurioita.
- Älä koskaan käytä vaurioitunutta laturia tai akkua.

Varoitus: Noudata kaikkia varoituksia ja säädöksiä käyttäessäsi laitetta rajoitetuilla alueilla

Sammuta laite, jos sen käyttö kielletään

Noudata kaikkia sääntöjä, jotka rajoittavat matkapuhelimen käyttöä tietyillä alueilla.

Älä käytä laitetta muiden sähkölaitteiden lähellä

Useimmat sähkölaitteet käyttävät radiotaajuisia signaaleja. Laitteesi saattaa häiritä muita sähkölaitteita.

Älä käytä laitetta sydämentahdistimen lähellä

- Vältä mahdollisuuksien mukaan käyttämästä laitetta 15 cm:n sisällä sydämentahdistimesta, sillä laite voi häiritä tahdistinta.
- Jos sinun on käytettävä laitetta, pidä se vähintään 15 cm:n päässä tahdistimesta.
- Minimoi mahdollinen tahdistimen häirintä käyttämällä laitetta vastakkaisella puolella vartaloa tahdistimeen nähden.

Älä käytä laitetta sairaalassa tai lähellä lääketieteellisiä laitteita, joita radiotaajuussignaalit voivat häiritä

Jos käytät itse jotain lääketieteellistä laitetta, tarkista laitteen valmistajan kanssa, että laite on suojattu radiotaajuussignaaleilta.

Jos käytät kuulokojetta, kysy valmistajalta radiotaajuushäiriöistä

Laitteen radiotaajuiset signaalit saattavat häiritä joitain kuulokojeita. Tarkista valmistajalta kuulokojeen suojaus.

Katkaise laitteesta virta räjähdysalttiilla alueilla

- Sammuta laite räjähdysalttiissa ympäristöissä sen sijaan, että irrottaisit akun.
- Noudata räjähdysalttiissa ympäristössä aina säädöksiä, ohjeita ja kylttejä.

- Älä käytä laitetta tankatessasi ajoneuvoa (huoltoasemilla) tai polttoaineiden ja kemikaalien läheisyydessä, ja räjäytysalueilla.
- Älä säilytä tai kuljeta tulenarkoja nesteitä, kaasuja tai räjähteitä laitteen, sen osien tai lisävarusteiden lähistöllä.

Sammuta laite lentokoneessa

Laitteen käyttäminen lentokoneessa on lainvastaista. Laite voi häiritä lentokoneen sähköisiä navigointilaitteita.

Moottoriajoneuvon sähkölaitteet voivat toimia virheellisesti laitteen radiotaajuussignaalien takia

Auton sähkölaitteet voivat toimia virheellisesti laitteen radiotaajuussignaalien takia. Pyydä valmistajalta lisätietoja.

Noudata kaikkia turvallisuusvaroituksia ja säädöksiä, jotka koskevat matkalaitteen käyttöä ajoneuvossa

Ajoneuvon turvallinen käyttö on sitä ajettaessa ensisijalla. Älä koskaan käytä matkalaitetta ajaessasi, jos laki sen kieltää. Takaa oma ja muiden turvallisuus käyttämällä tervettä järkeä ja muistamalla seuraavat vihjeet:

- Käytä hands-free-laitetta.
- Tutustu laitteeseen ja sen ominaisuuksiin, kuten pikavalintaan ja uudelleenvalintaan. Nämä ominaisuudet auttavat lyhentämään aikaa, joka kuluu numeron valintaan ja soittojen vastaanottamiseen matkalaitteella.
- Aseta laite lähellesi. Sinun on pystyttävä käyttämään langatonta laitetta poistamatta katsettasi tiestä. Jos saat puhelun pahaan aikaan, anna vastaajan vastata puolestasi.
- Kerro soittajalle, että ajat autoa. Keskeytä soitot kovassa liikenteessä ja vaarallisella säällä. Sade, räntä, lumi, jää ja kova liikenne voivat olla vaarallisia.
- Älä kirjoita muistiinpanoja tai etsi puhelinnumeroita. Tehtäväluettelon kirjoittaminen ja osoitekirjan selaaminen estävät huomion kiinnittämistä ensisijaiseen vastuuseen, turvalliseen ajamiseen.
- Soita järkevästi ja arvioi liikenne. Soita puhelut silloin, kun et liiku, tai ennen liikenteeseen lähtemistä. Pyri sijoittamaan puhelut aikoihin, jolloin auto ei liiku. Jos sinun täytyy soittaa puhelu, valitse pari numeroa, tarkista tie ja peilit ja jatka taas.
- Älä käy rasittavia tai emotionaalisia keskusteluita, jotka voivat häiritä sinua. Kerro niille, joiden kanssa puhut, että ajat autoa, ja keskeytä sellaiset puhelut, jotka saattavat häiritä keskittymistäsi tiehen.
- Voit soittaa laitteella apua. Soita tulipalon, liikenneonnettomuuden tai lääketieteellisen hätätapauksen sattuessa paikalliseen hätänumeroon.

- Auta laitteella muita hätätapauksissa. Jos näet auto-onnettomuuden, rikoksen tai pahan hätätapauksen, josta koituu hengenvaara, soita paikalliseen hätänumeroon.
- Soita tarvittaessa tiepalveluun tai muuhunkin kuin hätäapuun. Jos näet epäkuntoon menneen ajoneuvon, josta ei koidu vakavaa vaaraa, rikkoutuneen liikennemerkin, pienen liikenneonnettomuuden, jossa kukaan ei ole loukkaantunut, tai varastetun ajoneuvon, soita tiepalveluun tai muuhun ei-hätäapunumeroon.

Matkalaitteen asianmukainen hoito ja käyttö

Pidä laite kuivana

- Kosteus ja nesteet voivat vioittaa laitteen osia ja sähköpiirejä.
- Jos laite kastuu, irrota akku käynnistämättä laitetta. Kuivaa laite pyyhkeellä ja vie se huoltoon.
- Nesteet saavat laitteen sisällä olevan vesivauriosta ilmoittavan tarran värin muuttumaan. Vesivahinko voi mitätöidä laitteen valmistajan antaman takuun.

Älä käytä tai säilytä laitetta pölyisessä, likaisessa paikassa

Pöly voi saattaa laitteen epäkuntoon.

Älä jätä laitetta kaltevalle pinnalle

Laite voi vioittua pudotessaan.

Älä säilytä laitetta kuumissa tai kylmissä paikoissa. Laitteen käyttölämpötila on -20–50 °C

- Laite saattaa räjähtää, jos se jätetään suljettuun ajoneuvoon, sillä sisälämpötila voi nousta jopa 80 °C.
- Älä altista laitetta pitkiksi ajoiksi suoralle auringonpaisteelle (kuten auton kojelaudalla).
- Varastoi akku lämpötilassa 0–40 °C.

Älä säilytä laitetta sellaisten metalliesineiden kuin kolikkojen, avainten tai kaulakorujen kanssa

- Laite saattaa vääristyä tai mennä epäkuntoon.
- Jos akun navat koskettavat metalliesineitä, ne voivat aiheuttaa tulipalon.

Älä säilytä laitetta magneettikenttien läheisyydessä

- Laite voi mennä epäkuntoon tai akun lataus voi purkaantua magneettikentän takia.
- Magneettiset kortit, kuten luottokortit, puhelinkortit, kulkukortit ja koneeseennousukortit, voivat vioittua magneettikentissä.
- Älä käytä magneettisalvalla varustettua kantolaukkua tai lisävarusteita äläkä jätä laitetta magneettikenttään pitkäksi aikaa.

Älä säilytä laitetta lämmittimien, mikroaaltojen, kuumien ruoanlaittolaitteiden tai paineastioiden lähellä tai sisällä

- Akku saattaa vuotaa.
- Laite voi ylikuumeta ja aiheuttaa tulipalon.

Älä pudota laitetta tai kohdista siihen iskuja

- Laitteen näyttö saattaa vahingoittua.
- Jos laite taipuu tai vääristyy, se voi vioittua tai sen osat voivat mennä epäkuntoon.

Älä käytä salamavaloa lähellä ihmisten tai eläinten silmiä

Salaman käyttö silmien lähellä voi aiheuttaa tilapäisen näönmenetyksen tai vioittaa silmiä.

Varmista akun ja laturin pitkäikäisyys

- Älä lataa akkuja yli viikkoa, sillä ylilataus voi lyhentää akun käyttöikää.
- Käyttämättömät akut purkautuvat ajan kuluessa, joten ne on ladattava ennen käyttöä.
- Irrota laturi virtalähteestä, kun se ei ole käytössä.
- Käytä akkuja ainoastaan siihen tarkoitukseen, johon se on suunniteltu.

Käytä valmistajan hyväksymiä akkuja, latureita, lisälaitteita ja tarvikkeita

- Geneeristen akkujen ja latureiden käyttö saattaa lyhentää laitteen käyttöikää ja aiheuttaa siihen vian.
- Samsung ei ole vastuussa käyttäjän turvallisuudesta, jos käytetään lisälaitteita tai tarvikkeita, joita Samsung ei ole hyväksynyt.

Älä pure tai ime laitetta tai akkua

- Se voisi vioittaa laitetta tai aiheuttaa räjähdyksen.
- Jos lapset käyttävät laitetta, pidä huoli siitä, että he käyttävät sitä asianmukaisesti.

Puhuessasi laitteeseen:

- Pitele laitetta pystyssä, aivan kuten perinteistä puhelinta.
- Puhu suoraan mikrofoniin.
- Vältä kosketusta laitteen sisäiseen antenniin. Antennin koskettaminen voi heikentää puhelun laatua ja saada laitteen lähettämään tarvittua enemmän radiotaajuussignaaleja. ►s.17 lisää tietoa antennin sijainnista.
- Pitele laitetta rennosti, paina painikkeita kevyesti, käytä erityistoimintoja, jotka vähentävät tarvittavien painikkeiden määrää (kuten malleja ja ennakoivaa tekstinkirjoitustilaa) ja pidä usein taukoja.

Kuulokemikrofonia käyttäessäsi suojaa kuuloasi ja korviasi

- Liiallinen altistuminen koville äänille voi aiheuttaa kuulovaurion.
- Altistuminen koville äänille käveltäessä voi häiritä keskittymistä ja aiheuttaa onnettomuuden.
- Hiljennä ääntä aina, ennen kuin kytket kuulokkeet äänilähteeseen, ja käytä pienintä mahdollista äänenvoimakkuutta, jolla kuulet keskustelun tai musiikin.
- Kuivassa ympäristössä kuulokemikrofoniin voi syntyä staattista sähköä. Vältä kuulokemikrofonin käyttöä kuivissa ympäristöissä, tai pura staattisen sähkön varaus koskettamalla metalliesinettä ennen kuulokemikrofonin kytkemistä laitteeseen.
- Älä käytä kuulokemikrofonia ajoneuvoa ajaessasi. Muutoin keskittymisesi voi herpaantua ja voi aiheutua onnettomuus. Kuulokemikrofonin käyttö ajettaessa voi myös olla laitonta joillakin alueilla.

Ole varovainen käyttäessäsi laitetta kävellessäsi ja liikkuessasi

Pidä aina silmällä ympäristöäsi, jotta et loukkaannu etkä aiheuta loukkaantumista.

Älä pidä laitetta takataskussa tai vyöllä

Jos kaadut, laite voi tällöin aiheuttaa loukkaantumisen tai vioittua.

Älä pura, muunna tai korjaa laitetta

- Muutokset ja muunnokset voivat mitätöidä laitteen valmistajan antaman takuun. Jos laite tarvitsee huoltoa, vie se Samsung-huoltoon.
- Älä pura akkua tai tee siihen reikää, sillä se voisi aiheuttaa räjähdyksen.

Älä maalaa laitetta tai liimaa siihen tarroja

Maali ja tarrat voivat tukkia liikkuvat osat ja estää asianmukaisen toiminnan. Jos olet allerginen tuotteen maalille tai metalliosille, voit kokea kutinaa, ihottumaa tai turvotusta iholla. Jos näin käy, lopeta tuotteen käyttö ja hakeudu lääkäriin.

Laitetta puhdistaessasi:

- Pyyhi laite tai laturi pyyhkeellä tai liinalla.
- Puhdista akun navat pumpulitupolla tai liinalla.
- Älä käytä kemikaaleja tai hajusteita.

Älä käytä puhelinta, jos sen näyttö on lohjennut tai rikkoutunut

Särkynyt lasi tai akryyli voi vioittaa käsiäsi ja kasvojasi. Vie laite korjattavaksi Samsung-huoltoon.

Älä käytä laitetta muuhun kuin sen asianmukaiseen käyttötarkoitukseen

Älä häiritse muita, kun käytät laitetta julkisissa tiloissa

Älä anna lasten käyttää laitetta

Laite ei ole leikkikalu. Älä anna lasten leikkiä sillä, sillä he voivat loukata itseään ja muita, vioittaa laitetta tai soittaa puheluita, joista koituu lisäkustannuksia.

Asenna kannettavat laitteet ja varusteet huolella

- Varmista, että ajoneuvoon asennetut kannettavat laitteet tai niiden lisävarusteet on kiinnitetty hyvin.
- Vältä asettamasta laitetta ja lisävarusteita turvatyynyn laajenemisalueelle tai sen lähelle. Väärin asennetut langattomat laitteet voivat aiheuttaa vakavia vammoja, kun turvatyyny täyttyy nopeasti.

Anna laite vain ammattitaitoisen henkilöstön huollettavaksi

Epäpätevät henkilöt voivat vahingoittaa laitettasi, jolloin valmistajan takuu ei ole enää voimassa.

Käsittele SIM-kortteja ja muistikortteja varovasti

- Älä poista korttia, kun laite siirtää tai kun sillä käsitellään tietoja, sillä muuten tietoja voi hävitä ja/tai kortti tai laite voi vahingoittua.
- Suojele kortteja voimakkailta iskuilta, staattiselta sähköltä ja muiden laitteiden aiheuttamilta sähköisiltä häiriöiltä.
- Älä koske kullanvärisiin napoihin tai liitäntöihin sormin tai metalliesineillä. Jos kortti on likainen, pyyhi se pehmeällä liinalla.

Varmista pääsy hätäpalveluihin

Hätäpuhelut laitteesta eivät ehkä ole mahdollisia tietyillä alueilla tai tietyissä olosuhteissa. Ennen kuin matkustat harvaan asutulle tai alikehittyneelle seudulle, varaudu ottamaan yhteys hätäpalveluihin jollakin vaihtoehtoisella tavalla.

Muista varmuuskopioida tärkeät tiedot

Samsung ei ole vastuussa tietojen menettämisestä.

Älä jakele tekijänoikeuksien suojaamaa aineistoa

Älä jakele tallentamaasi tekijänoikeuksien suojaamaa aineistoa muille ilman sisällön omistajien suostumusta. Se voi olla tekijänoikeuslakien vastaista. Valmistaja ei ole vastuussa mistään oikeustoimista, jotka aiheutuvat käyttäjän lainvastaisesta tekijänoikeuksien suojaaman aineiston käytöstä.

Specific Absorption Rate (SAR) -tiedot

Laitteesi noudattaa EU:n standardeja, jotka rajoittavat ihmisten altistusta radio- ja tietoliikennelaitteiden tuottamalle radiotaajuiselle energialle. Nämä standardit estävät sellaisten kannettavien laitteiden myynnin, jotka ylittävät suurimman sallitun altistustason. Tämä taso (Specific Absorption Rate, SAR) on 2,0 W/kg. Testeissä mitattu suurin SAR-arvo tälle mallille on 0,961 W/kg. Normaalissa käytössä todellinen SAR-arvo on luultavasti paljon pienempi, sillä laite on suunniteltu tuottamaan vain sen verran radiotaajuista energiaa, joka tarvitaan signaalin välittämiseksi lähimpään tukiasemaan. Laite vähentää kokonaisaltistusta radiotaajuiselle energialle pienentämällä automaattisesti tuotetun energian määrän mahdollisimman alhaiselle tasolle.

Tämän käyttöoppaan takana olevasta vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta selviää laitteen yhdenmukaisuus eurooppalaisen R&TTE-direktiivin kanssa. Lisätietoja SAR-arvoista ja EU-standardeista on Samsungin verkkosivustolla.

Tuotteen turvallinen hävittäminen

(elektroniikka ja sähkölaitteet)

(Euroopan unionissa ja muissa Euroopan maissa, joissa jätteet lajitellaan)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB-kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

Tuotteen paristojen oikea hävittäminen

(koskee Euroopan Unionia ja muita Euroopan maita, joissa on erillinen paristojen palautusjärjestelmä)

Pariston, käyttöoppaan tai pakkauksen tämä merkintä tarkoittaa, että tämän tuotteen sisältämiä paristoja ei saa hävittää muun kotitalousjätteen seassa, kun niiden käyttöikä on päättynyt. Kemiallinen symboli Hg, Cd tai Pb ilmaisee, että paristo sisältää elohopeaa, kadmiumia tai lyijyä yli EU:n direktiivien 2006/66 viiterajojen. Jos paristoja ei hävitetä oikein, nämä aineet voivat vahingoittaa ihmisten terveyttä tai ympäristöä.

Suojaa luonnonvaroja ja edistä materiaalien uusiokäyttöä - erottele paristot muusta jätteestä ja toimita ne kierrätettäväksi paikalliseen maksuttomaan paristojen palautusjärjestelmään.

Vastuuvapauslauseke

Jotkut tällä laitteella käytettävät sisällöt ja palvelut kuuluvat kolmansille osapuolille ja ovat tekijänoikeus-, patentti-, tavaramerkki- ja/tai aineetonta omaisuutta koskevien lakien suojaamia. Sellaiset sisällöt ja palvelut on tarkoitettu ainoastaan yksityiseen ei-kaupalliseen käyttöön. Sisältöä ja palveluja ei saa käyttää sellaisella tavalla, johon sisällön omistaja tai palvelun tarjoaja ei ole myöntänyt lupaa. Rajoittamatta yllä mainittua, paitsi jos soveltuva sisällön omistaja tai palvelun tarjoaja on erityisesti valtuuttanut tämän, sinulla ei ole lupaa muuttaa, kopioida, julkaista, ladata verkkoon, siirtää, kääntää, myydä, luoda johdannaistuotteita, käyttää tai jakaa millään tavalla tai millään välineellä mitään tämän laitteen kautta esitettyä sisältöä tai palvelua.

"KOLMANNEN OSAPUOLEN SISÄLTÖ JA PALVELUT TARJOTAAN SELLAISENAAN. SAMSUNG EI TAKAA NÄIN HANKITTUA SISÄLTÖÄ EIKÄ PALVELUJA, EI SELKEÄSANAISESTI EIKÄ VIHJATUSTI EIKÄ MIHINKÄÄN TARKOITUKSEEN. SAMSUNG ERITYISESTI KIELTÄYTYY OTTAMASTA VASTUUTA MISTÄÄN VIHJATUISTA VAKUUTUKSISTA, MUKAAN LUKIEN MUTTA EI RAJOITTAVASTI MYYTÄVYYTTÄ TAI SOVELTUVUUTTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN KOSKEVAT VAKUUTUKSET. SAMSUNG EI TAKAA MINKÄÄN TÄMÄN LAITTEEN KAUTTA TARJOTUN SISÄLLÖN EIKÄ PALVELUN TARKKUUTTA, PÄTEVYYTTÄ, PÄIVITYSTÄ, LAILLISUUTTA EIKÄ TÄYDELLISYYTTÄ EIKÄ MISSÄÄN TAPAUKSESSA, EI HUOLIMATTOMUUDESTAKAAN, OLE VASTUUSSA SOPIMUKSESSA TAI MUUTOIN KATETUSTA SUORASTA, EPÄSUORASTA, SATUNNAISESTA, ERITYISESTÄ TAI SEURAAMUKSELLISTA VAHINGOSTA, LAKIKULUISTA, KULUISTA EIKÄ MUISTA KORVAUKSISTA, JOTKA JOHTUVAT SINUN TAI KOLMANNEN OSAPUOLEN KÄYTTÄMÄSSÄ SISÄLLÖSSÄ TAI PALVELUSSA OLEVASTA TIEDOSTA TAI LIITTYVÄT SELLAISEEN, EI EDES JOS SELLAINEN KORVAUS ON MAINITTU".

Kolmannen osapuolen palvelut voidaan lakkauttaa tai keskeyttää milloin tahansa, eikä Samsung väitä eikä takaa, että sisältö tai palvelu on tarjolla tiettyä aikaa. Kolmannet osapuolet lähettävät sisällöt ja palvelut sellaisten verkkojen ja lähetyslaitteiden kautta, joita Samsung ei hallitse. Rajoittamatta tämän vastuuvapautuslausekkeen yleisyyttä, Samsung kieltäytyy erityisesti vastuusta ja korvausvelvollisuudesta, joka koskee sellaisen sisällön tai palvelun keskeytystä tai lakkauttamista, joka tämän laitteen kautta tarjotaan.

Samsung ei ole vastuussa eikä korvausvelvollinen sisältöön ja palveluihin liittyvästä asiakaspalvelusta. Kaikki sisältöön ja palveluihin liittyvät kysymykset tulee esittää suoraan kyseisen sisällön tai palvelun toimittajalle.

Hakemisto

äänetön tila 26

akku
- asentaminen 9
- lataaminen 11

asetukset
- alue ja teksti 95
- helppokäyttöisyys 97
- langattomat toiminnot ja verkko 89
- päivämäärä ja aika 97
- puheluasetukset 90
- SD-kortin ja puhelimen tallennustila 95
- sijainti ja suojaus 92
- sovellukset 93
- tilit ja synkronointi 94
- yksityisyys 94

Bluetooth
- aktivoiminen 77
- laitteiden etsiminen ja laiteparin muodostaminen 78
- tietojen lähettäminen 78
- tietojen vastaanottaminen 78

FM-radio
- asemien tallentaminen 59
- kuunteleminen 58

galleria
- tiedostomuodot 54
- valokuvien katseleminen 54
- videoiden toistaminen 54

Google Mail 40

Google Maps 70

Google Search 73

Google Talk 44

hälytykset
- luominen 85
- sammuttaminen 85

Internet
- katso verkkoselain

Internet-selain
- Internet-sivujen selaaminen 67
- suosikkien lisääminen 69

kalenteri
- tapahtumien katseleminen 65
- tapahtumien luominen 64

kamera
- kameran mukauttaminen 50
- valokuvien ottaminen 46

videoiden kuvaaminen 51
videokameran mukauttaminen 53
käyttökoodit 99
kieli 95
kirkkaus, näyttö 26
koputus 38
kosketusnäyttö
käyttäminen 20
lukitseminen 21
laite
asetukset 89
ilmoituskuvakkeet 18
kytkeminen päälle tai pois päältä 16
mukauttaminen 25
näppäimet 17
osat 16
pikanäppäinpaneeli 22
laskin 86
lataaminen
sovellukset 32
tiedostot 32
latitude 72
lentotila 16
muistikortti
alustaminen 15
poistaminen 14
muistiot
katseleminen 66
luominen 65
multimediaviestit
katseleminen 40
lähettäminen 39
musiikkisoitin
musiikin toistaminen 56
soittolistojen luominen 57
tiedostojen lisääminen 55
news and weather 75
päivämäärä ja aika, määrittäminen 25
pakkauksen avaaminen 9
PIN-lukitus 28
puhelinmuistio
käyntikortin luominen 62
ryhmien luominen 63
yhteystietojen haku 62
yhteystietojen luominen 61
puheluloki 38
puhelut
hylkääminen 36
koputus 38
kuulokemikrofonilla 36
soitonsiirto 38
soittaminen 35
soittaminen ulkomaille 36

valintojen käyttäminen
äänipuhelun aikana 36
vastaamatta jääneiden puhelujen
näyttäminen 37
vastaaminen 35
puhemuistio
tallentaminen 66
toistaminen 66
Quickoffice 87
sähköposti
katseleminen 43
lähettäminen 42
tilien määrittäminen 42
sallitut numerot -tila 37
Samsung Apps 76
Samsung Kies 81
SIM-kortti
asentaminen 9
lukitseminen 28
social hub 45
soitonsiirto 38
synkronointi
Internet-tilien kanssa 33
tehtävienhallinta 87
tekstimuistiot 65
tekstin kirjoittaminen 28
tekstiviestit
katseleminen 40
lähettäminen 39
tietokoneyhteydet
massamuisti 82
Samsung Kies 81
USIM-kortti
asentaminen 9
lukitseminen 28
valikkonäyttö
käyttäminen 23
sovellusten järjesteleminen 24
valmiusnäyttö
kohteiden lisääminen 21
paneelien lisääminen 23
valokuvat
hymykuvan ottaminen 48
katseleminen 54
kuvaaminen 46
näkymän kuvaaminen 48
panoraamakuvien ottaminen 49
sarjan ottaminen 49
vastaajapalvelu 40
videosoitin 54
videot
kuvaaminen 51
toistaminen 54

viestiloki 38
viestit
multimediaviestien lähettäminen 39
sähköpostin lähettäminen 42
sähköpostitilien määrittäminen 42
tekstiviestin lähettäminen 39
vastaajan käyttö 40
VPN-yhteydet
luominen 83
yhteyden muodostaminen 84
WLAN
aktivoiminen 79
verkkojen etsiminen ja yhteyden muodostaminen 79
yhteydet
Bluetooth 77
tietokone 81
WLAN 79
yhteystiedot
etsiminen 62
kopioiminen 63
luominen 61
pikavalintanumeron määrittäminen 62
tuominen 63
YouTube
videoiden katseleminen 74
videoiden lähettäminen 75

Osa tämän käyttöoppaan sisällöstä saattaa poiketa puhelimesi ominaisuuksista puhelimeen asennetun ohjelmiston tai käyttämäsi palveluntarjoajan mukaan.

Kies-ohjelman asennus (PC Sync) Kies

1. Lataa Kiesin viimeisin versio Samsungin sivuilta (**www.samsung.com/kies**) ja asenna se tietokoneellesi.
2. Käyttäen PC datakaapelia, yhdistä puhelimesi tietokoneeseesi. Samsung Kies käynnistyy automaattisesti.
   Jos Samsung Kies ei käynnisty automaattisesti, kaksoisnapsauta Samsung Kies -kuvaketta tietokoneessa.
   Lisätietoja ohjelmasta saat Kiesin omasta oppaasta.

Jos tarvitset apua tai on kysyttävää, käy sivullamme www.samsung.fi.

Klikkaa "Tuki"=>"Usein kysyttyjä kysymyksiä" ja valitse tuoteryhmä ja tuote.

Vaihtoehtoisesti soita asiakastukeemme puhelinnumeroon: 030-6227 515